



**PATENTSTYRET**  
Styret for det industrielle rettsvern

nr 51/04 - 2004.12.13

årgang 94

ISSN 1503-4933

Norsk

# patent tidende

[www.patentstyret.no](http://www.patentstyret.no)

Norsk patenttidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

**BESØKSADRESSE**

- ▶ Københavngaten 10

**POSTADRESSE**

- ▶ Postboks 8160 Dep.  
0033 Oslo

**E-POST**

- ▶ [mail@patentstyret.no](mailto:mail@patentstyret.no)

**TELEFON**

- ▶ 22 38 73 00

**TELEFAKS**

- ▶ 22 38 73 01

**INFOSENTERETS TELEFON Tid**

- ▶ kl. 09.00 - 15.00  
Telefon (+47) 22 38 73 33  
Telefax (+47) 22 38 73 31

## Innholdsfortegnelse

Innholdsfortegnelse .....	2
Melding om endring i Patentbestemmelsene .....	3
Nye patentsøknader .....	4
Allment tilgjengelige patentsøknader (A) .....	25
Meddelte patenter B1 .....	32
Oppreisning .....	62
Trukket, Avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	63
Utpeking og endring av fullmektig og fullmaktsforhold .....	64
Patenter trådt ut av kraft .....	65

### INID-koder

I kunngjøringene er de enkelte data forsynt med koder overensstemmende med INID-kodesystemet

(INID= Internationally agreed Numbers for the Identification of Data).

- (51) Klasse
- (11) Patentnr
- (21) Søknadsnr
- (22) Inndag
- (41) Allm.tilgj
- (30) Prioritet
- (86) Int.inndag
- (86) Int.søknadsnr
- (85) Videref.dag
- (24) Løpedag
- (45) Meddelt
- (71) Søker
- (73) Innehaver
- (72) Oppfinner
- (74) Fullmektig
- (54) Benevnelse

## Melding om endring i Patentbestemmelsene

Følgende endring er foretatt i Patentbestemmelsene:

§17-1 slik den var tidligere:

§17-1 Patentstyret kan på skriftlig begjæring fra søkeren foreta nyhetsundersøkelse og avgi realitetsuttalelse i søknader uten prioritet som er avfattet på dansk, engelsk eller svensk, jf PF §§ 4 og 9. Slik uttalelse avgis på norsk. På skriftlig begjæring fra søkeren skal Patentstyret gi en oversettelse av en realitetsuttalelse fra norsk til engelsk.

Bestemmelsen er endret og har fått følgende ordlyd:

§17-1 Patentstyret kan foreta nyhetsundersøkelse og avgi realitetsuttalelse i søknader uten prioritet som er avfattet på dansk, engelsk eller svensk, jf PF §§ 4 og 9. Slik uttalelse avgis på norsk. På skriftlig begjæring fra søkeren skal Patentstyret gi en oversettelse av en realitetsuttalelse fra norsk til engelsk.

Endringen trådte i kraft 1. des 2004.

## Nye patentsøknader

## Fortegnelse etter patentforskriftens § 8 over innkomne patentsøknader.

**Patentsøknader nr** 20044873, 20045187, 20045206,  
20045228-20045334  
**Følgende nr i serien har ikke innhold** 20045302, 20045326, 20045333

(51) **Klasse :** B63B  
(21) **Søknadsnr :** 20044873  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.09  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.09  
(71) **Søker**  
Framo Engineering AS , Postboks 174, Sandsli, 5862  
BERGEN, NO  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
N. N., Ukjent, NO  
(54) **Benevnelse**  
EL kraft/signal overføringssystem

(51) **Klasse :** D21C  
(21) **Søknadsnr :** 20045187  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.26  
(30) **Prioritet :** 2003.06.18, US, 463346  
(86) **Int.inng.dag :** 2004.06.03  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US04/17341  
(24) **Løpedag** 2004.06.03  
(71) **Søker**  
Corn Pulp and Paper Co Ltd , 9950 Durant Drive, #208,  
CA90212 BEVERLEY HILLS, US  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Haili Ryu, 527-88, Guam-Dong, Yuseong-Gu, DAEJEON-SI,  
305-311, KR  
Azis Ahmed, 5406 Upland Trail, MIDDLETON, WI3562, US  
Jong-Myoung Won, c/o Kangwon National University, #192,  
Hyoja 2-dong, CHUNCHEON, 200-701, KR  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte til å fremstille maisstilkmasse og  
papirprodukter fra maisstilkmasse

(51) **Klasse :** G06K  
(21) **Søknadsnr :** 20045206  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.29  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.29  
(71) **Søker**  
Maritime IT AS , Forusbeen 78, 4033 STAVANGER, NO  
(74) **Fullmektig**  
Patentkontoret Rogaland , Bruveien 4, 4024 STAVANGER,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Johar Lundal, Revheimstien 9, HAFRSFJORD, 4043, NO  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for å merke metalliske objekter ved å  
omkapsle et databrikke for elektronisk individuell  
identifikasjon

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20045228  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.29  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.29  
(71) **Søker**  
Forinnova AS , Thormøhlensgate 55, 5008 BERGEN, NO  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
N. N., Ukjent, NO  
(54) **Benevnelse**  
3-deoxyanthocyanin C-glycosides

(51) **Klasse :** C07K  
(21) **Søknadsnr :** 20045229  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.29  
(30) **Prioritet :** 2002.05.16, DK, 200200754  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05039  
(24) **Løpedag** 2003.05.14  
(71) **Søker**  
Bavarian Nordic A/S , Bøgeskovvej 9, 3490 KVISTGAARD,  
DK  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Paul Howley, 60 Rose Avenue, GLEN WAVERLY, Vic3140,  
AU  
Sonja Leyrer, Fürstenriederstrasse 272, MÜNCHEN, 81377,  
DE  
Eva Felder, Wilderich-Lang-Strasse 4, MÜNCHEN, 80634,  
DE  
(54) **Benevnelse**  
Fusjonsprotein fra HIV-regulatoriske/aksessoriske proteiner

(51) **Klasse :** B65B  
(21) **Søknadsnr :** 20045230  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.29  
(30) **Prioritet :** 2002.05.28, SE, 0201593  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.24  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE03/00660  
(24) **Løpedag** 2003.04.24  
(71) **Søker**  
Inter IKEA Systems BV , Olof Palmestraat 1, 2616 DELFT,  
NL  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Allan Dickner, Storkstigen 16, ÄLMHULT, 34335, SE  
(54) **Benevnelse**  
System og fremgangsmåte for dannelse av enhetslaster

(51) **Klasse :** F16L  
(21) **Søknadsnr :** 20045231  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.29  
(30) **Prioritet :** 2002.04.29, GB, 0209771  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/01847  
(24) **Løpedag** 2003.04.29  
(71) **Søker**  
Aberdeen University , Kings College, AB243FX ABERDEEN,  
GB  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Ian Kenneth Mcewan, 18 Greenmore Gardens, ABERDEEN,  
AB244JF, GB  
Iain Beveridge Chirnside, Top Left, 228 Victoria Road,  
TERRY, ABERDEEN, AB119NR, GB  
Nicholas John Ryan, Waulkmill, Nr Insch, CULSALMOND,  
ABERDEENSHIRE, AB119NR, GB  
(54) **Benevnelse**  
Reduksjon av lekkasje fra kanal

(51) **Klasse :** A61N  
(21) **Søknadsnr :** 20045232  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.29  
(30) **Prioritet :** 2002.04.29, US, 376814  
2003.04.08, US, 411503  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/13498  
(24) **Løpedag** 2003.04.28  
(71) **Søker**  
Corcept Therapeutics Inc , c/o Hellor Erman, 275 Middlefield  
Road, Suite A, CA94025 MENLO PARK, US  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Alan F Schatzberg, 10380 West Loyola Drive, LOS ALTOS,  
CA94204, US  
Joseph K Belanoff, 1 Southgate Drive, WOODSIDE,  
CA94062, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåter ved økning av den terapeutiske respons  
overfor elektrokonvulsiv terapi

(51) **Klasse :** C07D  
(21) **Søknadsnr :** 20045233  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.29  
(30) **Prioritet :** 2002.04.30, US, 376395  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/13220  
(24) **Løpedag** 2003.04.29  
(71) **Søker**  
Biogal Gyogyszergyar RT , Pallagi 13, 4042 DEBRECEN,  
HU  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Judith Aronhime, Rehov Harav Maor-losef 5A, REHOVOT,  
76217, IL  
Szabolcs Salyi, Derek ut, 151 Fsz 1, DEBRECEN, 4031, HU  
Csaba Szabo, Tozser u.1, DEBRECEN, 4031, HU  
Sandor Molnar, Tocoskert ter 2, IX/71, DEBRECEN, 4031,  
HU  
Erzsebet Meszaros Sos, u. 3 11/32 Vargakert, DEBRECEN,  
4031, HU  
Tivadar Tamas, Budai Nagy Antal u. 37, DEBRECEN, 4034,  
HU  
(54) **Benevnelse**  
Nye krystallinske former av ondansetron, prosesser for deres  
fremgangsmåte, farmasøytiske sammensetninger  
inneholdende de nye formene og metode for å behandle  
nausea ved anvendelse

(51) **Klasse :** C07D  
(21) **Søknadsnr :** 20045234  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.29  
(30) **Prioritet :** 2002.04.30, EP, 02009746  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/03909  
(24) **Løpedag** 2003.04.15  
(71) **Søker**  
UCB SA , Allée de la Recherche 60, 1070 BRUSSEL, BE  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Marie-Agnès Lassoie, 4, chemin du Bois de Clabecq,  
BRAINE-LE-CHÂTEAU, 1440, BE  
Sylvain Routier, 140, rue d'Orléans, TIGY, 45510, FR  
Luc Quere, 18, rue des Bruyères, SOMBREFFE, 5140, BE  
Laurent Knerr, Bellmangatan 3, GÖTEBORG, 41128, SE  
Thierry Demaude, 40, rue de l'Abbaye (SG), SAINT-  
GHISLAIN, 7330, BE  
Françoise de Laveleye-Defais, 38, avenue Beau Séjour,  
BRUSSEL, 1180, BE  
Thierry Kogej, Tangenvägen 21, GÖTEBORG, 41743, SE  
Gerald Guillaumet, 2, impasse Nicolas Poussin, ST-JEAN-  
LE-BLANC, 45650, FR  
(54) **Benevnelse**  
2,6-kinolinyl- og 2,6-naftyliderivater, fremgangsmåte for  
fremstilling av disse, og anvendelse av disse som VLA-4-  
inhibitorer

- (51) **Klasse :** C07D  
(21) **Søknadsnr :** 20045235  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.29  
(30) **Prioritet :** 2002.04.29, US, 376291  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.25  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/13042  
(24) **Løpedag** 2003.04.25  
(71) **Søker**  
Merck Sharp & Dohme Ltd , Hertford Road, EN119BU  
HODDESDON, HERTFORDSHIRE, GB  
Merck & Co Inc , 126 East Lincoln Avenue, NJ07065-0907  
RAHWAY, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Gregori J Morriello, c/o Merck & Co Inc, 126 East Lincoln  
Avenue, RAHWAY, NJ07065-0907, US  
Lihu Yang, c/o Merck & Co Inc, 126 East Lincoln Avenue,  
RAHWAY, NJ07065-0907, US  
Richard Jiao, c/o Merck & Co Inc, 126 East Lincoln Avenue,  
RAHWAY, NJ07065-0907, US  
Christopher Moyes, c/o Merck Sharp & Dohme Ltd, Hertford  
Road, HODDESDON, HERTFORDSHIRE, GB  
(54) **Benevnelse**  
Tetrahydropyranlysyklopentyltetrahydropyridopyridinmodulatorer  
med kjemokinreseptoraktivitet

- (51) **Klasse :** C07K  
(21) **Søknadsnr :** 20045236  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.29  
(30) **Prioritet :** 2002.04.30, GB, 0209893  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB03/02515  
(24) **Løpedag** 2003.04.30  
(71) **Søker**  
MolMed SpA , Via Olgettina, 58, 20132 MILANO, IT  
(74) **Fullmektig**  
JK Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland,  
0134 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Angelo Corti, c/o Dep. of Biological and Technological Res.,  
San Raffaele H Scientific Inst, MILANO, 20132, IT  
Flavio Curnis, c/o Dep. of Biological and Technological Res.,  
San Raffaele H Scientific Inst, MILANO, 20132, IT  
(54) **Benevnelse**  
Fusjoner av cytokiner og tumor-targeting proteiner

- (51) **Klasse :** C12N  
(21) **Søknadsnr :** 20045237  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.29  
(30) **Prioritet :** 2002.04.30, GB, 0209896  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB03/02187  
(24) **Løpedag** 2003.04.30  
(71) **Søker**  
MolMed SpA , Via Olgettina, 58, 20132 MILANO, IT  
(74) **Fullmektig**  
JK Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland,  
0134 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Angelo Corti, c/o Dep. of Biological and Technological Res.,  
San Raffaele H Scientific Inst, MILANO, 20132, IT  
Flavio Curnis, c/o Dep. of Biological and Technological Res.,  
San Raffaele H Scientific Inst, MILANO, 20132, IT  
(54) **Benevnelse**  
Immunokonjugater for behandling av tumorer

- (51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20045238  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.31, JP, 2002-160055  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP03/06883  
(24) **Løpedag** 2003.05.30  
(71) **Søker**  
Calpis Co Ltd , 20-3, 2-chome, Ebisu-Nishi, Shibuya-ku, 150-  
0021 TOKYO, JP  
(74) **Fullmektig**  
JK Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland,  
0134 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Tadashi Shinoda, c/o Calpis Co Ltd., 11-10, Fucinobe 5-  
chome, SAGAMIHARA-SHI, KANAGAWA, 229-0006, JP  
Akihiro Masuyama, c/o Calpis Co Ltd., 11-10, Fucinobe 5-  
chome, SAGAMIHARA-SHI, KANAGAWA, 229-0034, JP  
Hidetoshi Morita, 3-33-604 Kyowa 1-chome, SAGAMIHARA-  
SHI, KANAGAWA, 229-0034, JP  
Hiroshi Yoshikawa, 3-1, Higashi-iko 4-chome, Adachi-ku,  
TOKYO, 121-0801, JP  
(54) **Benevnelse**  
Dioksinelimineringfremmer

- (51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20045239  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2003.12.01, EP, 03405853  
(24) **Løpedag** 2004.11.30  
(71) **Søker**  
Inventio AG , Seestrasse 55, 6052 HERGISWIL, CH  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Ernst Ach, Ottingenbühlring 24, EBIKON, 6030, CH  
Erich Bütler, Sonnhaldenrain 50, EBIKON, 6030, CH  
(54) **Benevnelse**  
Heissystem

- (51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20045240  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.06, DE, 10220230  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.05  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04685  
(24) **Løpedag** 2003.05.05  
(71) **Søker**  
Schwarz Pharma AG , Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789  
MONHEIM, DE  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Thomas Lauterbach, Am Rittersberg 44, DÜSSELDORF,  
40595, DE  
Erwin Schollmayer, Humperdinckstrasse 6, LEVERKUSEN,  
51375, DE  
(54) **Benevnelse**  
Transepikutan administrasjonsform for å behandle restless  
legs syndromet

(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20045241  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.04.30, CA, 2384050  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA03/00595  
(24) **Løpedag** 2003.04.30  
(71) **Søker**  
McCoy Bros Inc , 14755-112 Avenue, ABT5M2V2  
EDMONTON, CA  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Dan Dagenais, 11025-82 Avenue, EDMONTON, ABT6G0T1,  
CA  
Jonathan Brent Fraser, 21 Morgan Crescent, ST. ALBERT,  
ABT8N2E1, CA  
Leslie L Szalacsi, R.R.#3, ONOWAY, ABT0E1V0, CA  
Hermann Basler, P.O.Box 2162, STONY PLAIN, ABT7Z1X7,  
CA  
(54) **Benevnelse**  
Gripemekanisme med glidende kjeve

(51) **Klasse :** A47G  
(21) **Søknadsnr :** 20045242  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.02, DE, 10219702  
(86) **Int.inng.dag :** 2002.12.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP02/13701  
(24) **Løpedag** 2002.12.04  
(71) **Søker**  
Sanders GmbH , Mozartstrasse 66, 49076 OSNABRÜCK,  
DE  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Hans-Christian Sanders, Mozartstrasse 66, OSNABRÜCK,  
49076, DE  
(54) **Benevnelse**  
Overtrekk

(51) **Klasse :** G01V  
(21) **Søknadsnr :** 20045243  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2003.12.02, US, 725814  
(24) **Løpedag** 2004.11.30  
(71) **Søker**  
Western Geco Seismic Holdings Ltd , Citco Building, P O  
Box 662, ROAD TOWN, TORTOLA, VG  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Ralf Gunter Ferber, 57 Depot Road, HORSHAM, WEST  
SUSSEX, RH135HE, GB  
(54) **Benevnelse**  
Legge til et signal til seismiske data

(51) **Klasse :** H04L  
(21) **Søknadsnr :** 20045244  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.10, US, 379829  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.09  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/14412  
(24) **Løpedag** 2003.05.09  
(71) **Søker**  
InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite  
527, DE19801 WILMINGTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Stephen E Terry, 15 Summit Avenue, NORTHPORT,  
NY11768, US  
James M Miller, 18 Louisburg Square, VERONA, NJ07044,  
US  
Yi-Ju Chao, 305 Maplewood Road, HUNTINGTON  
STATION, NY11746, US  
(54) **Benevnelse**  
System og fremgangsmåte for prioriteringen av omsending  
av protokolldataenheter for å assistere radiolinkomsending

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20045245  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.14, US, 380373  
2002.07.11, US, 395014  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.13  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04997  
(24) **Løpedag** 2003.05.13  
(71) **Søker**  
Novartis AG , Lichtstrasse 35, 4056 BASEL, CH  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Randy Lee Webb, 17 Honeyman Drive, FLEMINGTON,  
NJ08822, US  
Victor L Serebruany, 14110 Rover Mill Road, WEST  
FRIENDSHIP, MD21794, US  
Alex Malinin, 12 Cedarvale Court, COCKEYSVILLE,  
MD21030, US  
(54) **Benevnelse**  
Anvendelse av valsartan eller dens metabolitt for å inhibere  
blodplateaggregering

(51) **Klasse :** F24F  
(21) **Søknadsnr :** 20045246  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2003.12.01, FI, 20031755  
(24) **Løpedag** 2004.11.30  
(71) **Søker**  
Uponor Innovation AB , Box 8003, 51381 FRISTAD, SE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Minna Lehtinen, Pihtikatu 10 b 50, LAHTI, 15500, FI  
Juuti Rauno, Mutkatie 3 B 12, NASTOLA, 15550, FI  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for å rølsere et radonrørnett, samt  
radonrørnettarrangement

- (51) **Klasse :** C07H  
(21) **Søknadsnr :** 20045247  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.06, US, 378624  
2002.06.28, US, 392871  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/14237  
(24) **Løpedag** 2003.05.06  
(71) **Søker**  
Genelabs Technology Inc , 505 Penobscot Drive, CA94063-4738 REDWOOD CITY, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Sebastian Johannes Reinhard Liehr, 1721 Woodland Avenue #7, EAST PALO ALTO, CA94303, US  
Natalia B Dyatkina, 150 Pacchetti Way, MOUNTAIN VIEW, CA94040, US  
Christopher Don Roberts, 1160 Granada St., BELMONT, CA94001, US  
Jesse D Keicher, 818 Fremont Street, Apt. #4, MENLO PARK, CA94025, US  
Eric Jason Hanson, 154 Fortola Drive, Apt. 2, SAN FRANCISCO, CA94131, US  
(54) **Benevnelse**  
Nukleosidderivater for behandling av hepatitt C-virusinfeksjon

- (51) **Klasse :** G01S  
(21) **Søknadsnr :** 20045248  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.01, US, 377155  
(86) **Int.inng.dag :** 2002.05.31  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA02/00802  
(24) **Løpedag** 2002.05.31  
(71) **Søker**  
Quester Tangent Corp , 99-9865 West Saanich Road, BCV8L5Y8 SIDNEY, CA  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jonathan Melvin Preston, 251 Heddle Avenue, VIEW ROYAL, BCV9B1T9, CA  
Anthony Charles Christney, 1621 Pembroke Street, VICTORIA, BCV8R1W4, CA  
(54) **Benevnelse**  
Kompensering av sonarbilledata, hovedsakelig for sjøbunnsklassifisering

- (51) **Klasse :** C07D  
(21) **Søknadsnr :** 20045249  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.01, US, 377063  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04581  
(24) **Løpedag** 2003.04.30  
(71) **Søker**  
Novartis AG , Lichtstrasse 35, 4056 BASEL, CH  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
John David Rothermel, 46 School House Road, RANDOLPH, NJ07869, US  
(54) **Benevnelse**  
Epotilonderivat for behandling av hepatom og andre kreftsykdommer

- (51) **Klasse :** F16K  
(21) **Søknadsnr :** 20045250  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.01, GB, 0209986  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/01850  
(24) **Løpedag** 2003.04.30  
(71) **Søker**  
Alpha Thames Ltd , Essex House, Station Road, RM142SU UPMINSTER, ESSEX, GB  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
David Eric Appleford, 5 Greenview Cottages, Theydon Bois, EPPING, ESSEX, CM167JD, GB  
Brian William Lane, 41 Rattwick Drive, CANVEY ISLAND, ESSEX, SS88NF, GB  
(54) **Benevnelse**  
Struveventil

- (51) **Klasse :** G07F  
(21) **Søknadsnr :** 20045251  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.01, US, 137530  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/13507  
(24) **Løpedag** 2003.04.29  
(71) **Søker**  
IGT , 9295 Prototype Drive, NV89521-8986 RENO, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Paulina Rodgers, 2736 Caballo Drive, RENO, NV89502, US  
Karen M Cregan, 3650 Landing Drive, RENO, NV89502, US  
(54) **Benevnelse**  
Spilleautomat

- (51) **Klasse :** B01D  
(21) **Søknadsnr :** 20045252  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.11.30  
(71) **Søker**  
National Oilwell Norway , Postboks 168, 1371 ASKER, NO  
(74) **Fullmektig**  
ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B. Larsen AS , Postboks 6150 Etterstad, 0602 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Harald Solheim, Professor Dahls gate 50A, OSLO, 0260, NO  
(54) **Benevnelse**  
System for oppspenning av en sikteduk; sikteduk og siktetrommel



(51) **Klasse :** B01D  
(21) **Søknadsnr :** 20045253  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag :** 2004.11.30  
(71) **Søker**  
National Oilwell Norway , Postboks 168, 1371 ASKER, NO  
(74) **Fullmektig**  
ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B. Larsen AS , Postboks 6150  
Etterstad, 0602 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jan Helge Sørensen, Skytterveien 22, VETTRE, 1392, NO  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og anordning for å forhindre tetting av en  
filtreringsanordning i en væskeutskiller

(51) **Klasse :** A43B  
(21) **Søknadsnr :** 20045254  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.01, DE, 20206927  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.15  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE03/01272  
(24) **Løpedag :** 2003.04.15  
(71) **Søker**  
Puma AG , c/o Rudolf Dassler Sport, Würzburger Strasse 13,  
91074 HERZOGENAURACH, DE  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Theodor Hofmann, Steigerwaldstrasse 27,  
SCHLÜSSELFELD, 96132, DE  
(54) **Benevnelse**  
Dempelement for en sko

(51) **Klasse :** G01N  
(21) **Søknadsnr :** 20045255  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** 2002.05.02, US, 137681  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/01832  
(24) **Løpedag :** 2003.04.29  
(71) **Søker**  
Halliburton Energy Services Inc , P O Box 1431, OK73536-  
0431 DUNCAN, US  
(74) **Fullmektig**  
Curo AS , Postboks 38, 7231 LUNDAMO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Dale E Jamison, 19727 Sweetgum Forest Drive, HUMBLE,  
TX77846, US  
Robert J Murphy Jr, 2018 Riverlawn Drive, KINGWOOD,  
TX77339, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for karakterisering av vann-i-olje emulsjoner  
ved hjelp av elektriske kurveformer

(51) **Klasse :** H04B  
(21) **Søknadsnr :** 20045256  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.30  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(62) **Utskilt fra :** 20022909  
17/06/2002  
(62) **Avdelt fra :** 20022909  
17/06/2002  
(24) **Løpedag :** 2004.11.30  
(71) **Søker**  
Kværner Oilfield Products AS , Postboks 94, 1325  
LYSAKER, NO  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Olav Bakka, Morgedalsveien 43, 1.3, OSLO, 0378, NO  
Truls Norman, Urtegaten 6B, Leilighet 7005, OSLO, 0187,  
NO  
(54) **Benevnelse**  
Integrert kommunikasjons- og kraftsystem

(51) **Klasse :** G10L  
(21) **Søknadsnr :** 20045257  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
(30) **Prioritet :** 1998.10.27, CA, 2252170  
(62) **Utskilt fra :** 20012067  
26/04/2001  
(62) **Avdelt fra :** 20012067  
26/04/2001  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.10.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA99/00990  
(24) **Løpedag :** 1999.10.27  
(71) **Søker**  
Voiceage Corp , 750 chemin Lucerne, Suite 250, QCH3R2H6  
VILLE MONT-ROYAL, CA  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Bruno Bessette, 1546 Pérodeau, ROCK FOREST,  
QCJ1N1L2, CA  
Redwan Salami, 963 Léo Laliberté, SHERBROOKE,  
QCJ1J4L3, CA  
Roch Lefebvre, 259 avenue de la Bourgade, CANTON DE  
MAGOG, QCJ1K5R9, CA  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og innretning for å gjenvinne  
høyfrekvensinnhold av oversamlet, syntetisert  
bredbåndssignal

- (51) **Klasse :** G09F  
 (21) **Søknadsnr :** 20045258  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
 (30) **Prioritet :** 2002.11.13, DE, 10253096  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.10.30  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/12091  
 (24) **Løpedag** 2003.10.30  
 (71) **Søker**  
 Bundesdruckerei GmbH , Oranienstrasse 91, 10958 BERLIN, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Matthias Niggemann, Urbanstrasse 31, BERLIN, 10967, DE  
 Oliver Muth, Sameiskystrasse 4, BERLIN, 12277, DE  
 Manfred Paeschke, An der Wildbahn 61, BASDORF, 16352, DE  
 Andreas Deichsel, Pestalozzistrasse 68, BERLIN, 10627, DE  
 Rainer Seidel, Veltheimstrasse 3, BERLIN, 13467, DE  
 Arnim Franz-Burgholz, Amselhainstrasse 26, FALKENSEE, 14612, DE  
 Hans Zerbel, Am Kesselpfuhl 47, BERLIN, 13477, DE  
 Daniel Grammlich, Goethestrasse 20, KARLSRUHE, 76135, DE  
 Henrik Ramuta, Vogelbeerstrasse 23, BERLIN, 12489, DE  
 Ferdinand Ditschler, Rathenower Strasse 31, BERLIN, 12305, DE  
 (54) **Benevnelse**  
 Returnable package, method for the production thereof and method for embodying a returnable package system

- (51) **Klasse :** C07D  
 (21) **Søknadsnr :** 20045259  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
 (30) **Prioritet :** 1998.04.18, DE, 19817264  
 (62) **Utskilt fra :** 20005215  
 17/10/2000  
 (62) **Avdelt fra :** 20005215  
 17/10/2000  
 (86) **Int.inng.dag :** 1999.04.07  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP99/02344  
 (24) **Løpedag** 1999.04.07  
 (71) **Søker**  
 Bayer AG , 51368 LEVERKUSEN, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Arnold Paessens, Stresemannstrasse 51, HAAN, 42781, DE  
 Jürgen Stoltefuss, Parkstrasse 20, HAAN, 42781, DE  
 Siegfried Goldmann, Am Osterholz 91, WUPPERTAL, 42327, DE  
 Thomas Krämer, Schneewittchenweg 37, WUPPERTAL, 42111, DE  
 Ulrich Niewöhner, Gartenstrasse 3, WERMELSKIRCHEN, 42929, DE  
 Karl-Heinz Schlemmer, Wildsteig 22 A, WUPPERTAL, 42113, DE  
 Olaf Weber, Langendorferstrasse 15, WÜLFRAETH, 42489, DE  
 Erwin Graef, Konras-Adenauerstrasse 35, VELBERT, 42553, DE  
 Stefan Lottmann, Katernbergerstrasse 169C, WUPPERTAL, 42115, DE  
 Kark Deres, Am Kurgarten, BAD BODENDORF, 53489, DE  
 Jörn Stölting, Roggendorfstrasse 59, KÖLN, 51061, DE  
 (54) **Benevnelse**  
 Difluorpyridiner

- (51) **Klasse :** F24J  
 (21) **Søknadsnr :** 20045260  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2004.12.01  
 (71) **Søker**  
 Carl Atle Thomassen, Binneveien 7A, 3960 STATHELLE, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 (72) **Oppfinner**  
 Carl Atle Thomassen, Binneveien 7A, STATHELLE, 3960, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Sollysdrevet damp turbin

- (51) **Klasse :** B32B  
 (21) **Søknadsnr :** 20045261  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.02, EP, 02253115  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.02  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04741  
 (24) **Løpedag** 2003.05.02  
 (71) **Søker**  
 Shell Internationale Research Maatschappij BV , Postbus 302, 2596HR HAAG, NL  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Daniel Mervyn Frank, Pool Lande, Ince, CHESTER, CHESHIRE, CH24NU, GB  
 Majoor Joannes Cornelis Jozef Emmanuel, Badhuisweg 3, AMSTERDAM, 1031CM, NL  
 Mooiweer Henrik Harm, Badhuisweg 3, AMSTERDAM, 1031CM, NL  
 (54) **Benevnelse**  
 S sammensatt struktur

- (51) **Klasse :** E21B  
 (21) **Søknadsnr :** 20045262  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2004.12.01  
 (71) **Søker**  
 Jon Kåre Heggholmen, Alvheim, 5336 TJELDSTØ, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 (72) **Oppfinner**  
 Jon Kåre Heggholmen, Alvheim, TJELDSTØ, 5336, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Apparat og metode for å transportere olje og gass

- (51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20045263  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.12.01  
(71) **Søker**  
Sense Technology AS , Andøyveien 23, Andøya Industripark,  
4623 KRISTIANSAND S, NO  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Erik Zachariassen, Roshagen 3, KRISTIANSAND S, 4639, NO  
Cees Jan Dekker, Lekdijk 266A, NIEUW-LEKKERLAND,  
2957CL, NL  
John H W M Stouten, Edison Straat 15, FRANEKER,  
8801PN, NL  
Finn Engenes, Leireveien 5, SØGNE, 4640, NO  
(54) **Benevnelse**  
System for håndtering av rør mellom et rørlager og et tårn,  
samt anordning for å bygge opp og ned rørseksjoner

- 
- (51) **Klasse :** B63B  
(21) **Søknadsnr :** 20045264  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(62) **Utskilt fra :** 20034814  
28/10/2003  
(62) **Avdelt fra :** 20034814  
28/10/2003  
(24) **Løpedag** 2004.12.01  
(71) **Søker**  
Delta Lifter Technologies AS , c/o Marine Technology Corp  
(Norge) AS, Fekjan 7 C, 1394 NESBRU, NO  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Birger J Natvig, Engfaret 6D, HASLUM, 1344, NO  
(54) **Benevnelse**  
Fartøy for flytting av offshore-konstruksjon

- (51) **Klasse :** A61F  
(21) **Søknadsnr :** 20045265  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
(30) **Prioritet :** 2002.06.13, FR, 0207283  
2003.02.11, FR, 0301619  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.16  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR03/01505  
(24) **Løpedag** 2003.05.16  
(71) **Søker**  
Richard Cancel, 317, rue Olive Tamari, 83130 LA GARDE,  
FR  
Richard Wallace, Bastide de la Fauville, 83590 GONFARON,  
FR  
Gérard Sassi, 100, boulevard Coste Chaude, 83200  
TOULON, FR  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Richard Cancel, 317, rue Olive Tamari, LA GARDE, 83130,  
FR  
Richard Wallace, Bastide de la Fauville, GONFARON,  
83590, FR  
Gérard Sassi, 100, boulevard Coste Chaude, TOULON,  
83200, FR  
Daniel Grépillat, 50, sentier de la Planche, SEVRIER, 74320,  
FR  
(54) **Benevnelse**  
Anordning for behandling av fedme samt implantat for denne

- 
- (51) **Klasse :** H01L  
(21) **Søknadsnr :** 20045266  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.12.01  
(71) **Søker**  
Universitetet i Oslo , Postboks 1072, Blindern, 0316 OSLO,  
NO  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Ola Nilsen, Oppsaltoppen 10B, OSLO, 0687, NO  
Helmer Fjellvåg, Siriusveien 15, OSLO, 0492, NO  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og instrument for overvåkning av utvikling  
av tykke filmer

- 
- (51) **Klasse :** C07D  
(21) **Søknadsnr :** 20045267  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
(30) **Prioritet :** 2002.05.13, EP, 02076897  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.13  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/50158  
(24) **Løpedag** 2003.05.13  
(71) **Søker**  
Tibotec Pharmaceuticals Ltd , Little Island, CO CORK, IE  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Marie-Pierre T M M G de Bethune, Twee Leeuwenstraat 15,  
EVERBERG, 3078, BE  
Paul Stoffels, Lindendreef 34, HOOGSTRATEN, 2320, BE  
Jens Marcel van Roey, Désiré Mergaertstraat 13,  
ROESELARE, 8800, BE  
(54) **Benevnelse**  
Mikrobicide pyrimidin- eller triazin-forbindelser egnet til å  
forhindre seksuell overføring av HIV

(51) **Klasse :** E04D  
(21) **Søknadsnr :** 20045268  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
(30) **Prioritet :** 2003.12.01, EP, 03388083  
(24) **Løpedag** 2004.12.01  
(71) **Søker**  
Icopal Plastic Membranes A/S , Marielundvej 39-43, 2730  
HERLEV, DK  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Kim Kronborg Christiansen, Smedievej 243, HILLERØD,  
3400, DK  
Bjørn Marcher, Olsbækdal 1, GREVE, 2670, DK  
Bettina Grote, Nørgaardsvej 34A, 1 tv, LYNGBY, 2800, DK  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte til å fremstille en membran og en membran

(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20045269  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
(30) **Prioritet :** 2003.12.08, US, 730470  
(24) **Løpedag** 2004.12.01  
(71) **Søker**  
Halliburton Energy Services Inc , 2601 Beltline Road, Law  
Department, TX75006 DALLAS, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
James P Oberkircher, 3322 Hideaway, SPRING, TX77388,  
US  
Terry Schroter, 5220-14th Avenue, EDMONTON, ABT6L1Z8,  
CA  
(54) **Benevnelse**  
Isolert utplassering av nedihulls ventiler for overvåkning og  
styring av multilaterale brønner

(51) **Klasse :** H01Q  
(21) **Søknadsnr :** 20045270  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
(30) **Prioritet :** 2002.05.02, US, 377458  
2002.05.03, US, 377911  
2002.05.14, US, 378156  
2002.05.14, US, 378157  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/13933  
(24) **Løpedag** 2003.05.02  
(71) **Søker**  
IPR Licensing Inc , 300 Delaware Avenue, Suite 527,  
DE19801 WILMINGTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Kenneth M Gainey, 441 Thrush Drive, SATELLITE BEACH,  
FL32937, US  
Griffin K Gothard, 309 Harwood Avenue, SATELLITE  
BEACH, FL32937, US  
James C Otto, 705 South Harbor City Boulevard, Slip 65,  
MELBOURNE, FL32901, US  
Jonathan L Hughes, 4070 Careywood Drive, MELBOURNE,  
FL32934, US  
(54) **Benevnelse**  
Adaptiv innretting av retningsvirkende antenner

(51) **Klasse :** C22C  
(21) **Søknadsnr :** 20045271  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
(30) **Prioritet :** 2003.12.03, AT, A1938/2003  
(24) **Løpedag** 2004.12.01  
(71) **Søker**  
Böhler Edelstahl GmbH , Mariazellerstasse 25, 8605  
KAPFENBERG, AT  
Schoeller-Bleckmann Oilfield Technology GmbH & Co KG ,  
Hauptstrasse 2, 2630 TERNITZ, AT  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Herbert Aigner, Liesling 37, BUCHBACH, 2630, AT  
Gabriele Saller, Vordernbergerstrasse 7 A/A2/9, LEOBEN,  
8700, AT  
Josef Bernauer, Wienerstrasse 49, SANKT FLORIAN, 4490,  
AT  
Raimund Huber, Mariazellerstrasse 19, KAPFENBERG,  
8605, AT  
(54) **Benevnelse**  
Korrosjonsbestandig, austenitisk stållegering

(51) **Klasse :** H04L  
(21) **Søknadsnr :** 20045272  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
(30) **Prioritet :** 2002.05.10, US, 379828  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/14187  
(24) **Løpedag** 2003.05.07  
(71) **Søker**  
InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite  
527, DE19801 WILMINGTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Stephen E Terry, 15 Summit Avenue, NORTHPORT,  
NY11768, US  
James M Miller, 18 Louisburg Square, VERONA, NJ07044,  
US  
Yi-Ju Chao, 305 Maplewood Road, HUNTINGTON  
STATION, NY11746, US  
(54) **Benevnelse**  
System for å tillate kontroll av sletting i en node B ved den  
betjenende radionettverkskontrolleren

- (51) **Klasse :** C07C  
 (21) **Søknadsnr :** 20045273  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.02, DE, 10219723  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04519  
 (24) **Løpedag** 2003.04.30  
 (71) **Søker**  
 Uhde GmbH , Friedrich-Uhde-Str. 15, 44141 DORTMUND, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Ingolf Mielke, Hochstauferstrasse 16, BURGKIRCHEN, 84508, DE  
 Peter Schwarzmaier, Billerstrasse 10, KASTL, 84556, DE  
 Thomas Wild, Bayernstrasse 34, KASTL, 84556, DE  
 Peter Kammerhofer, Ortlehnerstrasse 48, BURGKIRCHEN, 84508, DE  
 Michael Benje, Barkhausstrasse 6, DARMSTADT, 64289, DE  
 Horst Ertl, Eichenweg 20, PLEISKIRCHEN, 84568, DE  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for fremstilling av umettet halogenholdige hydrokarboner samt dertil egnet anordning

- (51) **Klasse :** A61K  
 (21) **Søknadsnr :** 20045274  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.17, US, 381548  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.16  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05198  
 (24) **Løpedag** 2003.05.16  
 (71) **Søker**  
 Novartis AG , Lichtstrasse 35, 4056 BASEL, CH  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Robert M Califf, 3917 Colorado Street, DURHAM, NC22707, US  
 Malcom Macnab, 50M Liberty Corner Road, FAR HILLS, NJ07931, US  
 John J V McMurray, 5 Thorn Drive, BEARSDEN, GLASGOW, GB  
 Marc A Pfeffer, 1110 West Roxbury Parkway, CHESTNUT HILL, MA02467, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Kombinasjon av angiotensin II reseptorblokker og beta-blokker for sekundær forebygging av myokardialt infarkt

- (51) **Klasse :** A61K  
 (21) **Søknadsnr :** 20045275  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.03, GB, 0210212  
 2003.04.02, GB, 0307625  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.02  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/01945  
 (24) **Løpedag** 2003.05.02  
 (71) **Søker**  
 Pronova Biocare AS , Lysaker Torg 8, 1366 LYSAKER, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Philip Calder, 31 Leaside Way, SOUTHAMPTON, SO163DP, GB  
 Robert Grimble, 56 Shaftesbury Avenue, SOUTHAMPTON, SO171SD, GB  
 Patrick Gallagher, 1 Daniel Street, BATH, BA26NB, GB  
 Cliff Shearman, Little Thatch, Lower Slackstead, Braishfield, ROMSY, HANTS, SO510Qj, GB  
 (54) **Benevnelse**  
 Anvendelse av EPA og DHA ved sekundær forebygging

- (51) **Klasse :** A61K  
 (21) **Søknadsnr :** 20045276  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.24, US, 383244  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.27  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/17150  
 (24) **Løpedag** 2003.05.27  
 (71) **Søker**  
 Elan Pharmaceuticals Inc , 800 Gateway Boulevard, CA94080 SOUTH SAN FRANCISCO, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Eugene D Thorsett, 326 Purissima Street, HALF MOON BAY, CA94019, US  
 Michael A Pleiss, 848 Stelle Court, SUNNYVALE, CA94087, US  
 Christopher M Semko, 4993 Norris Road, FREMONT, CA94536, US  
 Andrei W Konradi, 30 Victoria Road, BURLINGAME, CA94010, US  
 Ying-Zi Xu, 793 Cereza Drive, PALO ALTO, CA94306, US  
 Frank Stappenbeck, 1411 6th Avenue West, SEATTLE, WA98119, US  
 Brian P Stupi, P O Box 239, MOSS BEACH, CA94038, US  
 Jenifer Smith, 331 Philip Drive, Apt. 103, DAILY CITY, CA94015, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Heteroarylforbindelser som inhiberer leukocytadhesjon formidlet ved alfa-4-integriner

(51) **Klasse :** C07D  
 (21) **Søknadsnr :** 20045277  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.01  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.08, DE, 10220570  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.25  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04304  
 (24) **Løpedag :** 2003.04.25  
 (71) **Søker**  
 Bayer HealthCare AG , 51368 LEVERKUSEN, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Erwin Bischoff, Pahlkestrasse 73, WUPPERTAL, 42115, DE  
 Johannes-Peter Stasch, Alfred-Nobel-Strasse 109,  
 SOLINGEN, 42651, DE  
 Achim Feurer, Erlbrunnenweg 5, WILHELMSFELD, 69259,  
 DE  
 Elke Stahl, Reuterstrasse 124, BERGISCH GLADBACH,  
 51467, DE  
 Cristina Alonso-Alija, August-Macke-Weg 3, HAAN, 42781,  
 DE  
 Stefan Weigand, Rückertweg 35, WUPPERTAL, 42115, DE  
 Klaus Münter, Memeler Strasse 54, WÜLFRAETH, 42489, DE  
 (54) **Benevnelse**  
 Karbamatsubstituerte pyrazolopyridiner

(51) **Klasse :** E21C  
 (21) **Søknadsnr :** 20045278  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag :** 2004.12.03  
 (71) **Søker**  
 Leif Gjerme, Nedre Mølster 23, 5700 VOSS, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Curo AS , Postboks 38, 7231 LUNDAMO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Leif Gjerme, Nedre Mølster 23, VOSS, 5700, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Framgangsmåte og anordning for uttak av masse fra fjelle

(51) **Klasse :** A61L  
 (21) **Søknadsnr :** 20045279  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag :** 2004.12.03  
 (71) **Søker**  
 Svein Eide, Sandskaret 22, 4319 SANDNES, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 (72) **Oppfinner**  
 Svein Eide, Sandskaret 22, SANDNES, 4319, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Uskadeliggjøring av luftbårne mikroorganismer

(51) **Klasse :** A62B  
 (21) **Søknadsnr :** 20045280  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag :** 2004.12.03  
 (71) **Søker**  
 Trygve Ronald Mykland, Tykkåsen 10, 4870 FEVIK, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 (72) **Oppfinner**  
 Trygve Ronald Mykland, Tykkåsen 10, FEVIK, 4870, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Safegate. Sperring av områder som det kan være aktuelt å  
 rømme fra. Sperringene bøyes under lett press. Åpning i  
 siden for passasje. Beregnet for prosessområder og  
 boremoduler

(51) **Klasse :** C07D  
 (21) **Søknadsnr :** 20045281  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.03, DE, 10221104  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.29  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04450  
 (24) **Løpedag :** 2003.04.29  
 (71) **Søker**  
 Schering AG , Müllerstrasse 178, 13353 BERLIN, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandberg's Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Wolfgang Schwede, Magdeburger Strasse 41A,  
 GLIENECKE, 16548, DE  
 Karsten Parczyk, Ahlener Weg 9, BERLIN, 12207, DE  
 Bernd Buchmann, Erdmannstrasse 44, HOHEN  
 NEUENDORF, 16540, DE  
 Gerhard Siemeister, Reimerswalder Steig 26, BERLIN,  
 13503, DE  
 Volker Schultzw, Ernststrasse 97, BERLIN, 13509, DE  
 Knut Eis, Walldürner Weg 13, BERLIN, 13587, DE  
 Hans Briem, Baumhauser Weg 41A, BREMEN, 28279, DE  
 Ulf Bömer, Leipziger Strasse 49, GLIENECKE, 16548, DE  
 (54) **Benevnelse**  
 Tiazolidinoner og anvendelse derav som polo-lignende  
 kinaseinhibitorer

(51) **Klasse :** C07D  
 (21) **Søknadsnr :** 20045282  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.06, US, 378185  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.06  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/14223  
 (24) **Løpedag :** 2003.05.06  
 (71) **Søker**  
 Vertex Pharmaceuticals Inc , 130 Waverly Street, MA02139-  
 4242 CAMBRIDGE, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Guy W Bemis, 256 Appleton Street, ARLINGTON, MA01574,  
 US  
 Scott L Harbeson, 203 Permberton Street #5, CAMBRIDGE,  
 MA02140, US  
 Mark Ledebøer, 36 Faulkner Hill Road, ACTON, MA01720,  
 US  
 (54) **Benevnelse**  
 Inhibitorer av Jak-proteinkinase

- (51) **Klasse :** C08G  
 (21) **Søknadsnr :** 20045283  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.03, US, 377901  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.24  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04368  
 (24) **Løpedag** 2003.04.24  
 (71) **Søker**  
 Janssen Pharmaceutica NV , Turnhoutseweg 30, 2340  
 BEERSE, BE  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Albertina Maria Eduarda Ariën, c/o Janssen Pharmaceutica  
 NV, Turnhoutseweg 30, BEERSE, 2340, BE  
 Marcus Eli Brewster, c/o Janssen Pharmaceutica NV,  
 Turnhoutseweg 30, BEERSE, 2340, BE  
 Aruna Nathan, c/o Ethicon Inc, Route 22 West,  
 SOMERVILLE, NJ08876, US  
 Joel Rosenblatt, c/o Ethicon Inc, Route 22 West,  
 SOMERVILLE, NJ08876, US  
 Louisa Myriam Ould-Ouali, c/o Université Catholique de  
 Louvain, 7320 Avenue E Mounier, BRUSSELS, 1200, BE  
 Véronique Préat, c/o Université Catholique de Louvain, 7320  
 Avenue E Mounier, BRUSSEL, 1200, BE  
 (54) **Benevnelse**  
 Polymere mikoemulsjoner

- (51) **Klasse :** H04Q  
 (21) **Søknadsnr :** 20045284  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 2002.06.03, US, 385119  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.30  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/17134  
 (24) **Løpedag** 2003.05.30  
 (71) **Søker**  
 InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite  
 527, DE19801 WILMINGTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Prabhakar Chitrapu, 135 Brochant Drive, BLUE BELL,  
 PA19422, US  
 Jeffrey Steven Goldberg, 1017 Chiswell Drive,  
 DOWNINGTOWN, PA335, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte og apparat for nettforbindelse til personlige  
 områdenettverk PAN

- Klasse :** G06F  
 (51) **Klasse :** G06F  
 (21) **Søknadsnr :** 20045285  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.28, WO, PCT/RU02/00258  
 (86) **Int.inng.dag :** 2002.05.27  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/RU02/00258  
 (24) **Løpedag** 2002.05.27  
 (71) **Søker**  
 Vladimir Vladimirovich Nasyzny, ul Shipilovskaya, d 44/27, kv  
 75, 115573 MOSKVA, RU  
 Galina Antolievna Nasyznaya, ul Shipilovskaya, d 44/27, kv  
 75, 115573 MOSKVA, RU  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Vladimir Vladimirovich Nasyzny, ul Shipilovskaya, d 44/27, kv  
 75, MOSKVA, 115573, RU  
 Galina Antolievna Nasyznaya, ul Shipilovskaya, d 44/27, kv  
 75, MOSKVA, 115573, RU  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for å syntetisere et selvlærende system for  
 uttrekking av av kunnskap fra tekstlige dokumenter for bruk i  
 søkesystemer

- (51) **Klasse :** H04Q  
 (21) **Søknadsnr :** 20045286  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 2002.12.31, US, 335365  
 2002.05.14, US, 378171  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.13  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15040  
 (24) **Løpedag** 2003.05.13  
 (71) **Søker**  
 InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite  
 527, DE19801 WILMINGTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Paul Marinier, 1805 Stravinski, BROSSARD, QCJ4X2J7, CA  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte og system for å beregne optimalvindu til  
 celledeling i cellulære systemer som anvender tidsdeling

- (51) **Klasse :** H04Q  
 (21) **Søknadsnr :** 20045287  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 2002.10.17, US, 272874  
 2002.05.16, US, 381567  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.13  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15041  
 (24) **Løpedag** 2003.05.13  
 (71) **Søker**  
 InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite  
 527, DE19801 WILMINGTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Paul Marinier, 1805 Stravinski, BROSSARD, QCJ4X2J7, CA  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte og system for å unngå strømvbrudd i  
 basestasjonen i celledsystemer som bruker variabel  
 ratesending

(51) **Klasse :** H04L  
(21) **Søknadsnr :** 20045288  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
(30) **Prioritet :** 2002.05.22, US, 153112  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.19  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15799  
(24) **Løpedag** 2003.05.19  
(71) **Søker**  
InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite 527, DE19801 WILMINGTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Ariela Zeira, 239 West Neck Road, HUNTINGTON, NY11743, US  
Jung-Lin Pan, 15 Court Street, SELDEN, NY11784, US  
(54) **Benevnelse**  
Segmentvis kanalutjevningbasert dataestimering

(51) **Klasse :** H04B  
(21) **Søknadsnr :** 20045289  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
(30) **Prioritet :** 2002.05.13, US, 378161  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.13  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15038  
(24) **Løpedag** 2003.05.13  
(71) **Søker**  
InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite 527, DE19801 WILMINGTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Eldad Zeira, 239 West Neck Road, HUNTINGTON, NY11743, US  
(54) **Benevnelse**  
Ressurstiliding i vindusbaserte kodedelte multiple aksess systemer som bruker radiosignal

(51) **Klasse :** H04Q  
(21) **Søknadsnr :** 20045290  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
(30) **Prioritet :** 2002.05.06, US, 378718  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/13876  
(24) **Løpedag** 2003.05.02  
(71) **Søker**  
InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite 527, DE19801 WILMINGTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Stephen E Terry, 15 Summit Avenue, NORTHPORT, NY11768, US  
Steven Jeffrey Goldberg, 1017 Chiswell Drive, DOWNINGTOWN, PA19335, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og system for å redusere meldingsforekomster

(51) **Klasse :** F15B  
(21) **Søknadsnr :** 20045291  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
(30) **Prioritet :** 2002.05.24, DE, 10223267  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.03.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE03/01022  
(24) **Løpedag** 2003.03.27  
(71) **Søker**  
Metso Lindemann GmbH , Erkrather Strasse 401, 40231 DÜSSELDORF, DE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Andreas Klother, Humperdinstrasse 35, KAARST, 41564, DE  
Karl-Heinz Post, Rosenstrasse I 5, KAARST, 41564, DE  
(54) **Benevnelse**  
hydraulisk styring i et hydraulisk system, spesielt for drift av skrapkuttere

(51) **Klasse :** H04B  
(21) **Søknadsnr :** 20045292  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
(30) **Prioritet :** 2002.05.22, US, 154108  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.19  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15800  
(24) **Løpedag** 2003.05.19  
(71) **Søker**  
InterDigital Technology Corp , 300 Delaware Avenue, Suite 527, DE19801 WILMINGTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Ariela Zeira, 239 West Neck Road, HUNTINGTON, NY11743, US  
(54) **Benevnelse**  
Datadeteksjon for koder med ikke-uniform spreddefaktor

(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20045293  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
(30) **Prioritet :** 2002.05.02, US, 136362  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.23  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/11487  
(24) **Løpedag** 2003.04.23  
(71) **Søker**  
Varco I/P Inc , 2835 Holmes Road, TX77001 HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Brent Marsh, 94 Carbery Avenue, Southbourne, BOURNEMOUTH, DORSET, BH63LQ, GB  
Robert Martin Norris, 89 Northmoor Way, WAREHAM, DORSET, BH204EG, GB  
(54) **Benevnelse**  
Fjernstyrt kveilkonnektor



(51) **Klasse :** G01N  
 (21) **Søknadsnr :** 20045294  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.01, GB, 0212391  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.29  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB03/02374  
 (24) **Løpedag** 2003.05.29  
 (71) **Søker**  
 Axis-Shield ASA , Postboks 206 Økern, 0510 OSLO, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Philip Rye, c/o Axis-Shield ASA, Ulvenveien 87, OSLO, 0510, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Assey for glykosylerte proteiner

(51) **Klasse :** E21B  
 (21) **Søknadsnr :** 20045295  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 2003.12.02, US, 726274  
 (24) **Løpedag** 2004.12.03  
 (71) **Søker**  
 Weatherford/Lamb Inc , 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, TX77027 HOUSTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 David F Laurel, 16331 Wytchwood Circle, CYPRESS, TX77429-4859, US  
 Jason Ellis, 18007 Heaton Drive, HOUSTON, TX77084, US  
 Corey E Hoffmann, 10423 Crestwater Circle, MAGNOLIA, TX77384, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Filtrert utløserport for hydraulisk utløste nedhullsverkstøy

(51) **Klasse :** E21B  
 (21) **Søknadsnr :** 20045296  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 1999.02.19, US, 255612  
 (62) **Utskilt fra :** 20006435  
 15/12/2000  
 (62) **Avdelt fra :** 20006435  
 15/12/2000  
 (86) **Int.inng.dag :** 2000.02.17  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US00/04175  
 (24) **Løpedag** 2000.02.17  
 (71) **Søker**  
 Halliburton Energy Services Inc , 2601 Beltline Road, TX75006-5401 CARROLLTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Morris Benjamin Robbins, 1204 Fairfield, MANDEVILLE, LA70448, US  
 Jean Michel Beique, 1915 Wind Hill Road, ROCKWALL, TX75087, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for innsamling av geologiske data

(51) **Klasse :** E21B  
 (21) **Søknadsnr :** 20045297  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 1999.02.19, US, 255612  
 (62) **Utskilt fra :** 20006435  
 15/12/2000  
 (62) **Avdelt fra :** 20006435  
 15/12/2000  
 (86) **Int.inng.dag :** 2000.02.17  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US00/04175  
 (24) **Løpedag** 2000.02.17  
 (71) **Søker**  
 Halliburton Energy Services Inc , 2601 Beltline Road, TX75006-5401 CARROLLTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Morris Benjamin Robbins, 1204 Fairfield, MANDEVILLE, LA70448, US  
 Jean Michel Beique, 1915 Wind Hill Road, ROCKWALL, TX75087, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for innsamling av geologiske data

(51) **Klasse :** E21B  
 (21) **Søknadsnr :** 20045298  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
 (30) **Prioritet :** 1999.02.19, US, 255612  
 (62) **Utskilt fra :** 20006435  
 15/12/2000  
 (62) **Avdelt fra :** 20006435  
 15/12/2000  
 (86) **Int.inng.dag :** 2000.02.17  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US00/04175  
 (24) **Løpedag** 2000.02.17  
 (71) **Søker**  
 Halliburton Energy Services Inc , 2601 Beltline Road, TX75006-5401 CARROLLTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Morris Benjamin Robbins, 1204 Fairfield, MANDEVILLE, LA70448, US  
 Jean Michel Beique, 1915 Wind Hill Road, ROCKWALL, TX75087, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for innsamling av geologiske data

(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20045299  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
(30) **Prioritet :** 1999.02.19, US, 255612  
(62) **Utskilt fra :** 20006435  
15/12/2000  
(62) **Avdelt fra :** 20006435  
15/12/2000  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.02.17  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US00/04175  
(24) **Løpedag** 2000.02.17  
(71) **Søker**  
Halliburton Energy Services Inc , 2601 Beltline Road,  
TX75006-5401 CARROLLTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Morris Benjamin Robbins, 1204 Fairfield, MANDEVILLE,  
LA70448, US  
Jean Michel Beique, 1915 Wind Hill Road, ROCKWALL,  
TX75087, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for innsamling av geologiske data

(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20045300  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.02  
(30) **Prioritet :** 1999.02.19, US, 255612  
(62) **Utskilt fra :** 20006435  
15/12/2000  
(62) **Avdelt fra :** 20006435  
15/12/2000  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.02.17  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US00/04175  
(24) **Løpedag** 2000.02.17  
(71) **Søker**  
Halliburton Energy Services Inc , 2601 Beltline Road,  
TX75006-5401 CARROLLTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Morris Benjamin Robbins, 1204 Fairfield, MANDEVILLE,  
LA70448, US  
Jean Michel Beique, 1915 Wind Hill Road, ROCKWALL,  
TX75087, US  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for bestemmelse av herdingen til sement  
nedihulls

(51) **Klasse :** C07C  
(21) **Søknadsnr :** 20045301  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.07.08, FR, 02 08571  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.07.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR03/02127  
(24) **Løpedag** 2003.07.08  
(71) **Søker**  
Genfit , Parc Eurasanté, Lille Métropole, 885 Avenue Eugène  
Avinée, 59120 LOOS, FR  
(74) **Fullmektig**  
Actio-Lassen AS , Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Jamilia Najib, 185 Rue Clémenceau, SANTES, 59211, FR  
Karine Caumont-Bertrand, 39 rue du Pont Rouge,  
FRELINGHIEN, 59236, FR  
(54) **Benevnelse**  
Substituert 1,3-diphenylprop-2-en-1-one derivat, fremstilling  
og anvendelse derav.

(51) **Klasse :** G01N  
(21) **Søknadsnr :** 20045303  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.05.30, NL, 1020714  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL03/00393  
(24) **Løpedag** 2003.05.27  
(71) **Søker**  
Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurweten-  
schappelijk Onderzoek Tno , Postbus 6080, 2600JA DELFT,  
NL  
(74) **Fullmektig**  
AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817  
BERGEN, NO  
(72) **Oppfinner**  
Rolf Willem Bartstra, Spoorsingel 20-B, ROTTERDAM,  
3033GK, NL  
Frédérique José Paul Christian Marie Ghislain Verhelst,  
Polderplein 65, HOOFDDORP, 2132BC, NL  
Arno Willem Frederik Volker, Straat van Ormoes 123,  
DELFT, 2622HD, NL  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for karakterisering av en suspensjon

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20045304  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.06.07, EP, 02077221  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.06.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL03/00370  
(24) **Løpedag** 2003.06.06  
(71) **Søker**  
Ares Trading SA , Chateau de Vaumarcus, 2028  
VAUMARCUS, CH  
(74) **Fullmektig**  
AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817  
BERGEN, NO  
(72) **Oppfinner**  
Herman Jan Tijmen Coelingh Bennink, Melville van  
Cambeelaan 38, DRIEBERGEN, 3971BE, NL  
Evert Johannes Bunschoten, Plantsoen 16, HEESCH,  
5384EV, NL  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for regulert hyperstimulering av eggstokk,  
samt kitt for anvendelse i samme

(51) **Klasse :** H01L  
 (21) **Søknadsnr :** 20045305  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2004.12.06  
 (71) **Søker**  
 Intopto AS , Richard Birkelandsvei 2B, 7491 TRONDHEIM,  
 NO  
 (74) **Fullmektig**  
 (72) **Oppfinner**  
 Renato Bugge, Lade Alle 12, TRONDHEIM, 7041, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 En ny prosess for Te-dopet materiale og strukturer

(51) **Klasse :** H04B  
 (21) **Søknadsnr :** 20045306  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.07, US, 378698  
 2002.05.07, US, 378908  
 2003.04.29, US, 466535  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.07  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/14578  
 (24) **Løpedag** 2003.05.07  
 (71) **Søker**  
 IPR Licensing Inc , 300 Delaware Avenue, Suite 527,  
 DE19801 WILMINGTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 James A Proctor Jr, 258 Sea View Street, MELBOURNE  
 BEACH, FL32951, US  
 George R Nelson Jr, 207 Sykes Loop Drive, MERRITT  
 ISLAND, FL32953, US  
 John A Regnier, 1621 Henley Road NW, PALM BAY,  
 FL32907, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Antennetilpasning i et tidsdeltduplekssystem

(51) **Klasse :** G01N  
 (21) **Søknadsnr :** 20045307  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.17, US, 380859  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.19  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/15602  
 (24) **Løpedag** 2003.05.19  
 (71) **Søker**  
 Becton Dickinson and Co , 1 Becton Drive, NJ07417-1880  
 FRANKLIN LAKES, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Thomas L Fort, 987 Ridge Road, FINKSBURG, MD21048,  
 US  
 Timothy Roy Hansen, 6051 Hayrick Road, SPRING GROVE,  
 PA17362, US  
 Matthew P Collis, 114 South Street, SEVEN VALLEY,  
 PA17360, US  
 Thomas Bradley, 21 Norwick Circle, TIMONIUM, MD21093,  
 US  
 (54) **Benevnelse**  
 Automatisert system for isolering, forsterkning og detektering  
 av en målnukleinsyresekvens

(51) **Klasse :** A61K  
 (21) **Søknadsnr :** 20045308  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
 (30) **Prioritet :** 2002.06.05, US, 386115  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.06.05  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/17620  
 (24) **Løpedag** 2003.06.05  
 (71) **Søker**  
 IVAX Pharmaceuticals sro , Ostravska 29, 74770 OPAVA,  
 CZ  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Ales Vrana, Stypova 50ovy 31, OPAVA5, 74707, CZ  
 (54) **Benevnelse**  
 Reduksjon av gelatintverbinding

(51) **Klasse :** C12Q  
 (21) **Søknadsnr :** 20045309  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
 (30) **Prioritet :** 1996.04.19, US, 016265  
 1995.06.27, US, 495817  
 1996.06.20, US, 667338  
 (62) **Utskilt fra :** 19976057  
 23/12/1997  
 (62) **Avdelt fra :** 19976057  
 23/12/1997  
 (86) **Int.inng.dag :** 1996.06.24  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US96/10702  
 (24) **Løpedag** 1996.06.24  
 (71) **Søker**  
 The Univerity of North Carolina at Chapel Hill , 300 Bynum  
 Hall, NC27599 CHAPEL HILL, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Holden H Thorp, 907 E Franklin Streer, CHAPEL HILL,  
 NC27514, US  
 Dean H. Johnston, 4747 Coachford Drive, COLOMBUS,  
 OH43231, US  
 Mary E. Napier, 4406G Emerald Forest dr., DURHAM,  
 NC27713, US  
 Carson R Loomis, 90 Piney Ridge Trail, ROXBORO,  
 NC27573, US  
 Mark F. Sistare, 104-20 Melville Loop, CHAPEL HILL,  
 NC27514, US  
 Jinheung Kim, 1100 Hwy, 54 Bypass 894, CHAPEL HILL,  
 NC27516, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Elektrokjemisk deteksjon av nukleinsyrehybridisering

(51) **Klasse :** E21B  
(21) **Søknadsnr :** 20045310  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2003.12.04, US, 526817  
(24) **Løpedag** 2004.12.06

(71) **Søker**

Schlumberger Holdings Ltd , P O Box 71, Craigmuir Chambers, ROAD TOWN, TORTOLA, VG

(74) **Fullmektig**

Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**

Oliver Clinton Mullins, 48 Lewis Drive, RIDGEFIELD, CT06877, US

Peter S Hegeman, 12840 South Kirkwood Road, STAFFORD, TX77477, US

John A Nighswander, 14 Westhill Crescent, WESTHILL, ABERDEENSHIRE, AB326AA, GB

Saraya Betancourt, 2 Vine Lane, RIDGEFIELD, CT06877, US

Ahmed Hammami, 450 Osborne Cres, EDMONTON, ABT6R2C2, CA

John Ratulowski, 9602 Tall Tree Court, MISSOURI CITY, TX77459, US

(54) **Benevnelse**

Fluidbåndterings-kjede

(51) **Klasse :** B29C  
(21) **Søknadsnr :** 20045311  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.12.06

(71) **Søker**

NTNU Technology Transfer AS , Høyiskoleringen 1 Gløshaugen, 7491 TRONDHEIM, NO

(74) **Fullmektig**

Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**

Claes-Gøran Gustafson, Ålstigen 3, VÄRMDÖ, 13940, SE

Kristian Andersen, Maratonveien 18D, SANDEFJORD, 3224, NO

(54) **Benevnelse**

Fremgangsmåte og anordning for fremstilling av et platelegeme

(51) **Klasse :** A61K  
(21) **Søknadsnr :** 20045312  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.05.16, GB, 0211261  
2002.07.24, GB, 02171502  
2002.06.20, US, 390411  
2003.02.24, US, 449739

(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.15

(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05125

(24) **Løpedag** 2003.05.15

(71) **Søker**

Novartis AG , Lichtstrasse 35, 4056 BASEL, CH

(74) **Fullmektig**

Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**

Jeanette Marjorie Wood, In den Kleematten 18, BIEL-BENKEN, 4105, CH

Thomas Baumruker, Gumpoldskirchner Strasse 26/3, MÖDLING, 2340, AT

Volker Brinkmann, Sternwaldstrasse 31, FREIBURG, 79102, DE

Peter Lassota, 99 South Hillside Avenue, SUCCASUNNA, NJ07876, US

Kenneth Richard La Montagne, 6 Albert Avenue, MORRISTOWN, NJ07960, US

Diana Mechtcheriakova, Fasangartengasse 30/1/4, WIEN, 1130, AT

(54) **Benevnelse**

Anvendelse av EDG reseptorbindingsmidler ved cancer

(51) **Klasse :** E02F  
(21) **Søknadsnr :** 20045313  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2003.12.11, DE, 20319227  
(24) **Løpedag** 2004.12.06

(71) **Søker**

Kinshofer Greiftechnik GmbH , Marienstein, Hauptstrasse 76, 83666 WAAKIRCHEN, DE

(74) **Fullmektig**

Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**

Thomas Friedrich, c/o Kinshofer Greiftecjmol GmGH & Co KG, Marienstein Hauptstrasse 76, WAAKIRCHEN, 83666, DE

(54) **Benevnelse**

Hydraulisk sviveldrev foe en grabb

(51) **Klasse :** B63G  
(21) **Søknadsnr :** 20045314  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.12.06

(71) **Søker**

Mitra AS , Sjøgt 39, 9300 FINNSNES, NO

(74) **Fullmektig**

Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**

Guttorm Hansen, Trollvikveien 245, FINNSNES, 9300, NO

(54) **Benevnelse**

Støttanordning

(51) **Klasse :** C12N  
(21) **Søknadsnr :** 20045315  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.05.16, DK, 200200754  
2002.11.25, DK, 200201813  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/05046  
(24) **Løpedag** 2003.05.14  
(71) **Søker**  
Bavarian Nordic A/S, Bøgeskovvej 9, 3490 KVISTGAARD, DK  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Paul Howley, 60 Rose Avenue, GLEN WAVERLY, Vic3140, AU  
Sonja Leyrer, Fürstenriederstrasse 272, MÜNCHEN, 81377, DE  
(54) **Benevnelse**  
Ekspresjon av gener i Modifisert Vacciniavirus Ankara ved å bruke kukoppe ATI-promoteren

(51) **Klasse :** D21H  
(21) **Søknadsnr :** 20045316  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.05.03, US, 377270  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.01.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/01064  
(24) **Løpedag** 2003.01.29  
(71) **Søker**  
Imerys Minerals Ltd, Par Moor Centre, Par Moor Road, PL24SQ CORNWALL, GB  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
John Claude Husband, 43 Rurnavean Road, ST. AUSTELL, CORNWALL, PL255NX, GB  
Christopher Nutbeen, 8 Grove Road, ST. AUSTELL, CORNWALL, PL255NP, GB  
David O Cummings, Hamburg Road, WARTHEN, GA31094, US  
Dave R Skuse, 178 Walden Road, SANDERSVILLE, GA31082, US  
(54) **Benevnelse**  
Betrykningspigmenter for papir

(51) **Klasse :** H03G  
(21) **Søknadsnr :** 20045317  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.05.03, FR, 02 05577  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.04.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR03/01363  
(24) **Løpedag** 2003.04.30  
(71) **Søker**  
Thales Ultrasonics SAS, 45, rue de Villiers, 92200 NEUILLY SUR SEINE, FR  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Francesco Pomata, c/o Thales Intellectual Property, 31-33 avenue, Aristide Briand, ARCUEIL CEDEX, 94117, FR  
Didier Monini, c/o Thales Intellectual Property, 31-33 avenue, Aristide Briand, ARCUEIL CEDEX, 94117, FR  
(54) **Benevnelse**  
Forsterkersammenstilling med variabel forsterkningsgrad og lav støy med bredt dynamisk område

(51) **Klasse :** H04L  
(21) **Søknadsnr :** 20045318  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.05.06, US, 140087  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/14082  
(24) **Løpedag** 2003.05.06  
(71) **Søker**  
Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive, CA92121-1714 SAN DIEGO, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Bibhu Mohanty, 4028 Mahaila Avenue #C, SAN DIEGO, CA92129, US  
Eduardo Esteves, 873 Rua Sao Benedito, Apt 223, SAO PAULO, 04735-002, BR  
Mehemet I Gurelli, 3717 Nobel Drive #1329, SAN DIEGO, CA92122, US  
(54) **Benevnelse**  
Automatisk omsending i et trådløst kommunikasjonssystem

(51) **Klasse :** C30B  
(21) **Søknadsnr :** 20045319  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.05.06, DE, 10220964  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE03/01515  
(24) **Løpedag** 2003.05.06  
(71) **Søker**  
PV Silicon forschungs- und produktions AG, Wilhelm-Wolf-Strasse 25, 99099 ERFURT, DE  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Nicolai V Abrosimov, Helene-Weigel-Platz 14, 13/01, BERLIN, 12681, DE  
Helge Riemann, Ernst-Talmann-Strasse 75, SCHULZENDORF, 15732, DE  
(54) **Benevnelse**  
Anordning for fremstilling av krystallstaver med definert tverrsnitt og polykrystallinsk struktur ved hjelp av digelfri kontinuerlig krystallisasjon

(51) **Klasse :** D21F  
 (21) **Søknadsnr :** 20045320  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
 (30) **Prioritet :** 2002.05.06, US, 139557  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.04.23  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/12830  
 (24) **Løpedag** 2003.04.23  
 (71) **Søker**  
 Albany International Corp , 1373 Broadway, NY12204  
 ALBANY, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Michael Glenn Moriarty, 10 Carlyle Court, BALLSTON LAKE,  
 NY12019, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for å øke bindestyrken og minimere ikke  
 ensartethet i to-lags multiaksiale tekstiler samt tekstiler  
 fremstilt ved fremgangsmåten

(51) **Klasse :** A47L  
 (21) **Søknadsnr :** 20045321  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
 (30) **Prioritet :** 2002.06.04, SE, 0201680  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.05.30  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE03/00887  
 (24) **Løpedag** 2003.05.30  
 (71) **Søker**  
 Wexiödisk AB , Mårdvägen 4, 35245 VÄXJÖ, SE  
 (74) **Fullmektig**  
 AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817  
 BERGEN, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Roger Fransson, Hasselbacken Bergunda, VÄXJÖ, 35593,  
 SE  
 (54) **Benevnelse**  
 Oppvaskmaskin med innsamlingsmidler for oppvaskmiddel  
 og skyllemiddel

(51) **Klasse :** C23C  
 (21) **Søknadsnr :** 20045322  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
 (30) **Prioritet :** 2003.12.04, FR, 0314256  
 (24) **Løpedag** 2004.12.06  
 (71) **Søker**  
 Snecma Moteurs SA , 2, boulevard du Général Martial Valin,  
 75015 PARIS, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Lhocine Oussaada, 28 Sente du Plant Morel, TAVERNY,  
 95150, FR  
 Thierry Labrousse, 14 Avenue Anatole France,  
 BEAUCHAMP, 65250, FR  
 Thierry Belkheir, 3 rue du 8 Mai 1945, MONTIGNY LES  
 CORMEILLES, 95370, FR  
 Claude Colas, 8 Square Edouard Lalo, MERIEL, 95630, FR  
 Habib Mehdaoui, 201 rue des Beaux Sites, STAINS, 93240,  
 FR  
 Christian Polis, 2 Allée de la Tour Blondel, SANNOIS, 95510,  
 FR  
 (54) **Benevnelse**  
 Beskyttelsesmaske for overflatebehandling av  
 turbinskovlblad

(51) **Klasse :** C07K  
 (21) **Søknadsnr :** 20045323  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
 (30) **Prioritet :** 2002.08.06, GB, 0218229  
 2002.08.06, GB, 0218230  
 2002.08.06, GB, 0218232  
 2002.08.06, GB, 0218234  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.08.05  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/08749  
 (24) **Løpedag** 2003.08.05  
 (71) **Søker**  
 Glaxo Group Ltd , Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue,  
 UB60NN GREENFORD, MIDDLESEX, GB  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Jonathan Henry Ellis, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood  
 Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY, GB  
 Volker Germaschewski, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood  
 Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY, GB  
 (54) **Benevnelse**  
 Antistoffer

(51) **Klasse :** C07C  
 (21) **Søknadsnr :** 20045324  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
 (30) **Prioritet :** 2002.07.12, DE, 10231632  
 (86) **Int.inng.dag :** 2003.07.10  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/07523  
 (24) **Løpedag** 2003.07.10  
 (71) **Søker**  
 BASF AG , Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 LUDWIGSHAFEN,  
 DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Klaus Harth, Starenweg 6, ALTLEININGEN, 67317, DE  
 Hartmut Hibst, Branichstr. 23, SCHRIESHEIM, 69198, DE  
 Götz-Peter Schindler, Schauenburgweg 9, MANNHEIM,  
 68219, DE  
 Christian Walsdorff, Lutherstr 1, LUDWIGSHAFEN, 67059,  
 DE  
 (54) **Benevnelse**  
 Metode for fremstilling av butadien fra n-butan

(51) **Klasse :** H04L  
 (21) **Søknadsnr :** 20045325  
 (22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
 (30) **Prioritet :** 2002.07.15, WO, PCT/IB2002/002775  
 (86) **Int.inng.dag :** 2002.07.15  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB02/02775  
 (24) **Løpedag** 2002.07.15  
 (71) **Søker**  
 Nokia Corp , Keilalahdentie 4, 02150 ESBO, FI  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Edmund Coersmeier, Von Waldthausen Strasse 52,  
 BOCHUM, 44894, DE  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte og apparat for adaptiv for-utjevning

- (51) **Klasse :** C07C  
(21) **Søknadsnr :** 20045327  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.06.20, GB, 0214254  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.06.18  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/06416  
(24) **Løpedag** 2003.06.18  
(71) **Søker**  
SmithKline Beecham Corp , P O Box 7929, PA19101  
PHILADELPHIA, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
John David Harling, c/o GlaxoSmithKline, New Frontiers  
Science Park South, Third Avenue, HARLOW, ESSEX,  
CM195AW, GB  
Savvas Kleanthous, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood  
Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY, GB  
Millard Hurst Lambert III, c/o GlaxoSmithKline, P O Box  
13398, RESEARCH TRIANGLE PARK, NC27709, US  
Vipulkumar Kantibhai Patel, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels  
Wood Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY,  
GB  
Paul John Beswick, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood  
Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY, GB  
Juliet Simpson, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road,  
STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY, GB
- (54) **Benevnelse**  
Kjemiske forbindelser

- 
- (51) **Klasse :** C07C  
(21) **Søknadsnr :** 20045328  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.06.19, GB, 0214149  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.06.18  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/06415  
(24) **Løpedag** 2003.06.18  
(71) **Søker**  
SmithKline Beecham Corp , P O Box 7929, PA19101  
PHILADELPHIA, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Romain Luc Marie Gosmini, c/o Laboratoire  
GlaxoSmithKline, Centre de Recherches, LES ULIS, 91951,  
FR  
Christopher Charles Frederick Hamlett, c/o GlaxoSmithKline,  
Gunnels Wood Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE,  
SG12NY, GB  
Vipulkumar Kantibhai Patel, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels  
Wood Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY,  
GB  
Nigel Paul King, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road,  
STEVENAGE, HERTFORDSHIER, SG12NY, GB  
Paul John Beswick, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood  
Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY, GB  
Richard Bell, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road,  
STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY, GB  
Richard Martin Grimes, c/o GlaxoSmithKline, Gunnels Wood  
Road, STEVENAGE, HERTFORDSHIRE, SG12NY, GB
- (54) **Benevnelse**  
Fenylalkansyre og fenyløksyalkansyrerederivater som  
HPPAR-aktivatorer

- (51) **Klasse :** B29C  
(21) **Søknadsnr :** 20045329  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.06.05, FI, 20021078  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.06.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI03/00442  
(24) **Løpedag** 2003.06.04  
(71) **Søker**  
Fasec OY , Tiilitie 1, 15560 NASTOLA, FO
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Mikael Blomqvist, Kontti 2B, ESPO, 02130, FI  
David Moon, 8 Seven Ash Green, SPRINGFIELD,  
CHELMSFORD, MOCM17SE, US
- (54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og apparat for tilvirkning av platelignende,  
fiberforsterkede produkter

- 
- (51) **Klasse :** B32B  
(21) **Søknadsnr :** 20045330  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.03  
(30) **Prioritet :** 2002.08.27, US, 229096  
2002.06.05, US, 386017
- (86) **Int.inng.dag :** 2003.06.03  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/17465  
(24) **Løpedag** 2003.06.03  
(71) **Søker**  
Creare Inc , 16 Great Hollow Road, NH03755 HANOVER,  
US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Nabil A Elkouh, 113 Main Street, MERIDEN, NH03770, US  
Jeffrey J Breedlove, 5 Knob Hill Road, GRANTHAM,  
NH03753, US  
Bruce R Pilvelait, 30 Sunnyside Circle, CHARLESTONE,  
NH03603, US
- (54) **Benevnelse**  
System for beskyttelseslag inkludert en korrosjonsinhibitor

- (51) **Klasse :** C07D  
(21) **Søknadsnr :** 20045331  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.06  
(30) **Prioritet :** 2002.06.07, FR, 02 07001  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.06.05  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR03/01685  
(24) **Løpedag** 2003.06.05  
(71) **Søker**  
Sanofi-Aventis , 174, avenue de France, 75013 PARIS, FR  
(74) **Fullmektig**  
JK Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland,  
0134 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Bernard Tonnerre, 96, impasse le Vallon, VAILHAUQUES,  
34570, FR  
Dino Nisato, 2, rue de Terre-Rouge, SAINT-GEORGES-  
D'ORQUES, 34680, FR  
Jean Wagnon, 90, rue des Galaxies, Le Hameau de la  
Rauze, MONTPELLIER, 34070, FR  
Jean-Marc Herbert, 10, rue de l'Amandier,  
TOURNEFEUILLE, 31170, FR  
Françoise Bono, 21, rue Philadelphie de Gerde, TOULOUSE,  
31300, FR  
Victor dos Santos, 99, chemin du Bourgidou, VALERGUES,  
34130, FR  
Michaël Bosch, 10, place des Jurandes, MARSILLARGUES,  
34590, FR  
(54) **Benevnelse**  
Piperazinylacylpiperidinderivater, deres fremstilling og  
terapeutisk anvendelse derav
- 

- (51) **Klasse :** B01L  
(21) **Søknadsnr :** 20045332  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.06  
(30) **Prioritet :** 2002.05.07, DE, 10220296  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.05.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP03/04600  
(24) **Løpedag** 2003.05.02  
(71) **Søker**  
F Hoffmann-La Roche AG , Grenzacherstrasse 124, 4002  
BASEL, CH  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Volker Unkrig, Stahlbuehrling 27, LADENBURG, 68526, DE  
Volker Gerstle, Zedernstrasse 21, LORSCH, 64653, DE  
Manfred Augstein, Ziethenstrasse 18, MANNHEIM, 68259,  
DE  
(54) **Benevnelse**  
Innretning for prøvetaking av flytende medier
- 

- (51) **Klasse :** B66C  
(21) **Søknadsnr :** 20045334  
(22) **Inng.dag :** 2004.12.06  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2004.12.07  
(71) **Søker**  
T Kverneland & Sønner AS , Kvernelandsvæien 100, 4355  
KVERNALAND, NO  
(74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Reid Skjærpe, Nyhusvegen 2, NÆRBØ, 4365, NO  
(54) **Benevnelse**  
Traverskran
-



## Allment tilgjengelige patentsøknader (A)

## Kunngjøring etter patentloven § 22, 2. ledd om patentsøknader som er gjort allment tilgjengelige.

- |  |   |
|--|---|
| <p>(51) <b>Klasse :</b>           <b>A47G 019/22</b><br/>                              <b>B65D 047/26</b></p> <p>(21) <b>Søknadsnr :</b>       20040541</p> <p>(22) <b>Inndag :</b>           2004.02.05</p> <p>(41) <b>Allm.tilgj :</b>       2004.04.05</p> <p>(30) <b>Prioritet :</b>       2001.08.06, US, 923763</p> <p>(86) <b>Int.inndag :</b>       2002.07.24</p> <p>(86) <b>Int.søknadsnr :</b>   PCT/US02/23352</p> <p>(24) <b>Løpedag</b>           2002.07.24</p> <p>(71) <b>Søker</b><br/>Solo Cup Co , 1700 Old Deerfield Road, IL60035<br/>HIGHLAND PARK, US</p> <p>(74) <b>Fullmektig</b><br/>Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO</p> <p>(72) <b>Oppfinner</b><br/>Stephen Alan Smith, 868 Appomattox Circle, NAPERVILLE,<br/>IL60540, US<br/>Dawn Ellen Huston, 224 Thrush Circle, LINDENHURST,<br/>IL60046, US<br/>Warren Giles Wiedmeyer, 23215 111th Place, TREVOR,<br/>WI53179, US<br/>Stephen William Sullivan, 2237 North Harvest Hill Place,<br/>ROUND LAKE BEACH, IL60073, US<br/>Rich Matthew Chin, 4612 Pratt Avenue, LINCOLNWOOD,<br/>IL60712, US<br/>Mohammed Maqsood Ahmed, 4624 West Lawrence<br/>Avenue, CHICAGO, IL60630, US<br/>John Stewart Gitschlag, 6708 North Lakewood #3C,<br/>CHICAGO, IL60626, US<br/>David Raymond Langelan, 1116 Randolph Street, OAK<br/>PARK, IL60302, US<br/>Rajendra Ranjitbhai Chauhan, 5045 Howard Street,<br/>SKOKIE, IL60077, US<br/>William Edward Hurst, 2490 Sun Valley Road, LISLE,<br/>IL60532, US<br/>James Tam Joines Jr, 415 Kingsport Drive, GURNEE,<br/>IL60031, US<br/>Kevin Ray Smith, 2415 North Salem Lane, ROUND LAKE<br/>BEACH, IL60073, US<br/>Mark Gerald Anhalt, 4107 West Barnwood Court,<br/>FRANKLIN, WI53132, US<br/>Bryce G Rutter, 528 Graeser Road, SAINT LOUIS,<br/>MO63141, US<br/>Brian C Bone, 11155 Fairborough Court, SAINT LOUIS,<br/>MO63146, US<br/>Heath A Doty, 7512 Dale Avenue, RICHMOND HEIGHTS,<br/>MO63117, US</p> <p>(54) <b>Benevnelse</b><br/>Lokk for beholder som kan benyttes flere ganger.</p> | <p>(51) <b>Klasse :</b>           <b>A61H 031/00</b></p> <p>(21) <b>Søknadsnr :</b>       20026218</p> <p>(22) <b>Inndag :</b>           2002.12.23</p> <p>(41) <b>Allm.tilgj :</b>       2004.06.24</p> <p>(30) <b>Prioritet :</b>       Ingen</p> <p>(24) <b>Løpedag</b>           2002.12.23</p> <p>(71) <b>Søker</b><br/>Laerdal Medical AS , Postboks 377, 4002 STAVANGER, NO</p> <p>(74) <b>Fullmektig</b><br/>Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks<br/>5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO</p> <p>(72) <b>Oppfinner</b><br/>Helge Fossan, Godalstunet 8, STAVANGER, 4015, NO<br/>Helge Myklebust, Solandsbakken 47, STAVANGER, 4025,<br/>NO<br/>Einar Egelanddal, Ulsberghagen 7, STAVANGER, 4033,<br/>NO<br/>Kenneth G Morallee, 2A Sutherland Avenue, ORPINGTON,<br/>KENT, BR51QZ, GB</p> <p>(54) <b>Benevnelse</b><br/>Anordning for plassering på brystet på en pasient, for å<br/>samvirke med hendene på en person som utfører<br/>brystkompresjoner .</p> <hr/> <p>(51) <b>Klasse</b>           <b>A61K 031/4418</b></p> <p>(21) <b>Søknadsnr</b>       20041411                   <b>Se C07D 213/73</b></p> <hr/> <p>(51) <b>Klasse :</b>           <b>A61K 038/12</b><br/>                              <b>A61P 017/10</b></p> <p>(21) <b>Søknadsnr :</b>       20040662</p> <p>(22) <b>Inndag :</b>           2004.02.16</p> <p>(41) <b>Allm.tilgj :</b>       2004.04.05</p> <p>(30) <b>Prioritet :</b>       2002.06.17, EP, 02013268</p> <p>(86) <b>Int.inndag :</b>       2003.06.06</p> <p>(86) <b>Int.søknadsnr :</b>   PCT/EP03/05989</p> <p>(24) <b>Løpedag</b>           2003.06.06</p> <p>(71) <b>Søker</b><br/>Vicuron Pharmaceuticals Inc , 455 South Gulph Road, Suite<br/>305, PA19406 KING OF PRUSSIA, US</p> <p>(74) <b>Fullmektig</b><br/>Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO</p> <p>(72) <b>Oppfinner</b><br/>Adriano Malabarba, Via Roma, 5/A, BINASCO, 20082, IT<br/>Marco Cavaleri, Via Vittime del Lavoro, 2, SARONNO,<br/>21047, IT<br/>Giorgio Mosconi, Castello di Tolcinasco, PIEVE<br/>EMANUELE, 20090, IT<br/>Daniela Jabes, Via Volta, 4, CASSINA RIZZARDI (CO), IT<br/>Gabriella Romano, Via A Vespucci, 31, LEGNANO, 20025,<br/>IT</p> <p>(54) <b>Benevnelse</b><br/>Anvendelse av GE 2270 faktor A3-amidderivat for<br/>behandling av akne.</p> <hr/> <p>(51) <b>Klasse</b>           <b>A61P 017/10</b></p> <p>(21) <b>Søknadsnr</b>       20040662                   <b>Se A61K 038/12</b></p> <hr/> <p>(51) <b>Klasse</b>           <b>A61P 025/00</b></p> <p>(21) <b>Søknadsnr</b>       20041411                   <b>Se C07D 213/73</b></p> |
|--|---|

(51) **Klasse** **B01D 005/00**  
 (21) **Søknadsnr** 20024964 **Se E21B 043/36**

(51) **Klasse :** **B01D 045/12**  
**B01D 045/16**  
**B04C 003/06**  
**B04C 005/103**

(21) **Søknadsnr :** 20024729  
 (22) **Inndag :** 2002.10.02  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2002.10.02  
 (71) **Søker**

Statoil ASA , Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
 Arne Olav Fredheim, Tingveien 21 C, 7046 Trondheim,  
 7046, NO

Bård Gjøen, Ranheim, NO  
 Lars Henrik Gjertsen, ikke oppgitt, XX  
 Carl-Birger Jenssen, ikke oppgitt, XX

(54) **Benevnelse**  
 Skrubber

(51) **Klasse** **B01D 045/16**  
 (21) **Søknadsnr** 20024729 **Se B01D 045/12**

(51) **Klasse** **B04C 003/06**  
 (21) **Søknadsnr** 20024729 **Se B01D 045/12**

(51) **Klasse** **B04C 005/103**  
 (21) **Søknadsnr** 20024729 **Se B01D 045/12**

(51) **Klasse** **B63B 035/00**  
 (21) **Søknadsnr** 20030262 **Se E02B 017/02**

(51) **Klasse** **B65D 047/26**  
 (21) **Søknadsnr** 20040541 **Se A47G 019/22**

(51) **Klasse :** **C01B 003/34**  
**C01B 003/38**  
**C01B 003/48**

(21) **Søknadsnr :** 20041404  
 (22) **Inndag :** 2004.04.05  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05  
 (30) **Prioritet :** 2001.09.03, DE, 10142999  
 (86) **Int.inndag :** 2002.08.22  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE02/03064  
 (24) **Løpedag** 2002.08.22  
 (71) **Søker**

Zentrum für Brennstoffzellen Technik ZBT Duisburg GmbH ,  
 Carl-Benz-Strasse 201, 47058 DUISBURG, DE

(74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
 NO

(72) **Oppfinner**  
 Falko Mahlendorf, Berliner Strasse 51, TÖNISVORST,  
 47918, DE

Jens Mathiak, Paulstrasse 1A, BOCHUM, 44803, DE  
 Jürgen Roes, Reinstrasse 8, HAMMINKELN, 46499, DE

(54) **Benevnelse**  
 Kompakt reformatorenhet i laveffektområdet for produksjon  
 av hydrogen fra hydrokarbonogasser.

(51) **Klasse** **C01B 003/38**  
 (21) **Søknadsnr** 20041404 **Se C01B 003/34**

(51) **Klasse** **C01B 003/48**  
 (21) **Søknadsnr** 20041404 **Se C01B 003/34**

(51) **Klasse :** **C02F 001/68**  
**C02F 005/10**  
**C08L 003/02**

(21) **Søknadsnr :** 20025291  
 (22) **Inndag :** 2002.11.04  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.05.05  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag** 2002.11.04  
 (71) **Søker**

Yara International ASA , Bygdøy alle 2, Postboks 2464 Solli,  
 0202 OSLO, NO

(74) **Fullmektig**  
 Nina Westberg - Yara International ASA, Postboks 2464  
 Solli, 0202 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
 Anette Æsøy, Bergheimvegen 15, 3746 Skien, 3746, NO  
 Kristian Haraldsen, Sneltvedtkroken 21, 3719 Skien, 3719,  
 NO

(54) **Benevnelse**  
 Produkt for behandling av vann og avløpsvann og en  
 fremgangsmåte for å fremstille nevnte produkt

(51) **Klasse** **C02F 005/10**  
 (21) **Søknadsnr** 20025291 **Se C02F 001/68**

(51) **Klasse :** C07D 213/73  
A61K 031/4418  
A61P 025/00

(21) **Søknadsnr :** 20041411

(22) **Inndag :** 2004.04.02

(41) **Allm.tilgj :** 2004.04.02

(30) **Prioritet :** 2001.10.10, US, 328253

(86) **Int.inndag :** 2002.09.24

(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB02/03939

(24) **Løpedag :** 2002.09.24

(71) **Søker**  
Pfizer Products Inc , Eastern Point Road, CT06340  
GROTON, US

(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
John Adams Lowe III, c/o Pfizer Global Research and  
Development, Eastern Point Road, GROTON, CT06340, US  
Robert Alfred Volkmann, c/o Pfizer Global Research and  
Development, Eastern Point Road, GROTON, CT06340, US

(54) **Benevnelse**  
2-amino-6-(2,4,5 -substituerte-fenyl)-pyridiner for  
anvendelse som nitrogenoksyd syntase inhibitorer

(51) **Klasse** C08L 003/02  
(21) **Søknadsnr** 20025291 **Se** C02F 001/68

(51) **Klasse** C22B 009/00  
(21) **Søknadsnr** 20041401 **Se** C22B 021/06

(51) **Klasse :** C22B 021/06  
C22B 009/00

(21) **Søknadsnr :** 20041401

(22) **Inndag :** 2004.04.02

(41) **Allm.tilgj :** 2004.04.02

(30) **Prioritet :** 2001.09.03, EP, 01203312

(86) **Int.inndag :** 2002.08.30

(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP02/09817

(24) **Løpedag :** 2002.08.30

(71) **Søker**  
Corus Technology BV , Postbus 10000, 1970CA IJMUIDEN,  
NL

(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Paul Alexander de Vries, Franz Leharlaan 133,  
HEEMSTEDE, 2102GM, NL

(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for raffinering av en aluminiumlegering

(51) **Klasse :** E01F 015/08

(21) **Søknadsnr :** 20024812

(22) **Inndag :** 2002.10.04

(41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05

(30) **Prioritet :** Ingen

(24) **Løpedag :** 2002.10.04

(71) **Søker**  
TSS Technische Sicherheits-Systeme GmbH , Alfred-  
Schütte-Allee 10, 50679 KÖLN, DE

(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Ulrich Sasse, Fasanenweg 3, D-40789 Monheim, DE

(54) **Benevnelse**  
Avfaset tilbakeholdelsessystem og vei av betong

(51) **Klasse :** E02B 017/02  
B63B 035/00

(21) **Søknadsnr :** 20030262

(22) **Inndag :** 2003.01.17

(41) **Allm.tilgj :** 2004.07.19

(30) **Prioritet :** Ingen

(24) **Løpedag :** 2003.01.17

(71) **Søker**  
Aker Marine Contractors AS , Postboks 247 Lilleaker, 0216  
OSLO, NO

(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Knut Vasstrand, Lillehagveien 65 A, 1365 Blommenholm,  
1365, NO

(54) **Benevnelse**  
Helge Røraas, 4222 Maily, Meadow Ln, Katy, TX 77450, US  
Fremgangsmåte og arrangement for installasjon og fjerning  
av en dekkkonstruksjon til havs

(51) **Klasse :** E02F 009/28

(21) **Søknadsnr :** 20024725

(22) **Inndag :** 2002.10.02

(41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05

(30) **Prioritet :** Ingen

(24) **Løpedag :** 2002.10.02

(71) **Søker**  
Komatsu KVX LLC , 4355 KVERNALAND, NO

(74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,  
NO

(72) **Oppfinner**  
Tor Torgrimsen, Stasjonshagen 16, STAVANGER, 4018,  
NO

(54) **Benevnelse**  
Anlegg ved enkeltbolts gravetannfeste

(51) **Klasse :** E04B 002/28  
E04G 017/06  
(21) **Søknadsnr :** 20031451  
(22) **Inndag :** 2003.03.28  
(41) **Allm.tilgj :** 2004.09.29  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag :** 2003.03.28  
(71) **Søker**  
Oddvar Brune, 6260 Skodje, NO  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Oddvar Brune, 6260 Skodje, 6260, NO  
(54) **Benevnelse**  
Arrangement for gjennomføring i betong og fremgangsmåte  
for anvendelse av samme

(51) **Klasse** E04G 017/06  
(21) **Søknadsnr** 20031451 **Se** E04B 002/28

(51) **Klasse** E21B 007/28  
(21) **Søknadsnr** 20034418 **Se** E21B 010/32

(51) **Klasse :** E21B 010/32  
E21B 007/28  
(21) **Søknadsnr :** 20034418  
(22) **Inndag :** 2003.10.02  
(41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05  
(30) **Prioritet :** 2002.10.04, US, 264761  
(24) **Løpedag :** 2003.10.02  
(71) **Søker**  
Security DBS NV/SA , Paul Gilsoniaan 470, 1620  
DROGENBOS, BE  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Philippe Fanuel, Rue du Bourgmestre 18, BRUSSEL, 1050,  
BE  
Jean-Pierre Lassoie, Avenue Capitaine Fossoul 25,  
BRUSSEL, 1070, BE  
Stein Erik Moi, Knivskjellveien 94, HOMMERSÅK, 4310, NO  
Clint Smith, 14506 Milestone Lane, Cypress, TX 77429, US  
(54) **Benevnelse**  
Underrømmer for borehull med ekspanderbare skjærearmer.

(51) **Klasse :** E21B 033/064  
(21) **Søknadsnr :** 20040565  
(22) **Inndag :** 2004.02.05  
(41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05  
(30) **Prioritet :** 2001.08.06, US, 923209  
(86) **Int.inndag :** 2002.07.25  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/23642  
(24) **Løpedag :** 2002.07.25  
(71) **Søker**  
Cooper Cameron Corp , 1333 West Loop South, Suite 1700,  
TX77251-121 HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Bolie Calvin Williams, 309 Glenwood Drive, HOUSTON,  
TX77007, US  
Melvyn F. Whitby, 15723 Stoney Fork Drive, HOUSTON,  
TX77084, US  
Paul L Tasson, 12614 Lady Jane Court, HOUSTON,  
TX77044, US  
(54) **Benevnelse**  
Toveis tettende utblåsingssikring

(51) **Klasse :** E21B 033/08  
(21) **Søknadsnr :** 20040675  
(22) **Inndag :** 2004.02.13  
(41) **Allm.tilgj :** 2004.04.02  
(30) **Prioritet :** 2001.07.23, CA, 2355022  
(86) **Int.inndag :** 2002.07.23  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA02/01116  
(24) **Løpedag :** 2002.07.23  
(71) **Søker**  
Quinn Holtby, 5606-103 A Street, ABT6H2J5 EDMONTON,  
CA  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Quinn Holtby, 5606-103 A Street, EDMONTON, ABT6H2J5,  
CA  
(54) **Benevnelse**  
Modulært samlekar for brønnhoder

(51) **Klasse :** E21B 043/36  
B01D 005/00  
E21B 043/40  
(21) **Søknadsnr :** 20024964  
(22) **Inndag :** 2002.10.16  
(41) **Allm.tilgj :** 2004.04.19  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag :** 2002.10.16  
(71) **Søker**  
FMC Kongsberg Subsea AS , Postboks 1012, 3601  
KONGSBERG, NO  
(74) **Fullmektig**  
(72) **Oppfinner**  
Jens Grendstad, Linneaveien 4, 3050 Mjøndalen, 3050, NO  
Steinar Eriksen, Stryken 1, 3300 Hokksund, 3300, NO  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for fjerning av vann fra gass produsert fra  
en undervanns brønn og anordning til utførelse av samme.

(51) **Klasse** E21B 043/40  
(21) **Søknadsnr** 20024964 **Se** E21B 043/36

- (51) **Klasse :** F16G 015/00  
F16G 015/12
- (21) **Søknadsnr :** 20024822
- (22) **Inndag :** 2002.10.04
- (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05
- (30) **Prioritet :** Ingen
- (24) **Løpedag :** 2002.10.04
- (71) **Søker**  
Kjættingsfabriken AS , 3790 Helle, NO
- (74) **Fullmektig**  
J.K. Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo, NO
- (72) **Oppfinner**  
Paul Gautefald, Sollia 3 B, 3790 Helle, 3790, NO
- (54) **Benevnelse**  
Delbart skjøteledd for kjetting

---

(51) **Klasse** F16G 015/12  
(21) **Søknadsnr** 20024822 **Se** F16G 015/00

---

- (51) **Klasse :** F23G 005/02  
F23G 005/027  
F23G 005/04
- (21) **Søknadsnr :** 20034397
- (22) **Inndag :** 2003.10.01
- (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05
- (30) **Prioritet :** 2002.10.02, DE, 10245954
- (24) **Løpedag :** 2003.10.01
- (71) **Søker**  
Norsk Inova AS , Heddalsveien 11, 3671 Notodden, NO
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Heinz Albert Steimen, Tannenweg 7, CH-5622 Waltenschwil, CH  
Bjørn Fossen, 3820 Nordagutu, 3820, NO  
Vidar Brenden, Arnesvegen 4, NOTODDEN, 3679, NO  
Reidar Brattebrette, Høybøgata 14, 3681 Notodden, 3681, NO  
Trond Kaasa, 3691 Gransherad, 3691, NO
- (54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte og installasjon for avfallsbehandling.

---

(51) **Klasse** F23G 005/027  
(21) **Søknadsnr** 20034397 **Se** F23G 005/02

---

(51) **Klasse** F23G 005/04  
(21) **Søknadsnr** 20034397 **Se** F23G 005/02

---

- (51) **Klasse :** F25B 049/02
- (21) **Søknadsnr :** 20026232
- (22) **Inndag :** 2002.12.23
- (41) **Allm.tilgj :** 2004.06.24
- (30) **Prioritet :** Ingen
- (24) **Løpedag :** 2002.12.23
- (71) **Søker**  
Sinvent AS , 7465 TRONDHEIM, NO
- (74) **Fullmektig**  
Norsk Hydro ASA v/Svein Hofseth , 0240 Oslo, NO
- (72) **Oppfinner**  
Jostein Pettersen, Johannes Minsaas vei 12, RANHEIM, 7053, NO  
Kåre Aflekt, Sigurd Einbus veg 3, TRONDHEIM, 7036, NO  
Armin Hafner, Veimester Kroghs gate 26 B, TRONDHEIM, 7052, NO  
Petter Nekså, Gløshaugveien 6, TRONDHEIM, 7030, NO  
Håvard Rekstad, Peder Kroghs vei 12, TRONDHEIM, 7030, NO  
Geir Skaugen, Dalen Hageby 31, TRONDHEIM, 7044, NO  
Arne Jakobsen, Rådmann Hammers vei 16 D, TRONDHEIM, 7020, NO  
Trond Andresen, Abelsborg gate 11, 7036 Trondheim, 7036, NO  
Espen Tøndell, Saturnveien 11, 7036 Trondheim, 7036, NO  
Munan Elgsæther, Leistadgrenda 5, 7047 Trondheim, 7047, NO
- (54) **Benevnelse**  
Metode for regulering av et dampkompresjonssystem

---

(51) **Klasse** F41H 001/02  
(21) **Søknadsnr** 20025233 **Se** F41H 005/04

---

- (51) **Klasse :** F41H 005/04  
F41H 001/02  
F41H 007/00
- (21) **Søknadsnr :** 20025233
- (22) **Inndag :** 2002.10.31
- (41) **Allm.tilgj :** 2004.05.03
- (30) **Prioritet :** Ingen
- (24) **Løpedag :** 2002.10.31
- (71) **Søker**  
Forsvarets Forskningsinstitutt , Postboks 25, 2027 KJELLER, NO
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo, NO
- (72) **Oppfinner**  
Odd Halsnes, Måstad, 1866 Båstad, 1866, NO  
Erik Wulvik, Skogfaret 9 E, 2020 Skedsmokorset, 2020, NO  
Haakon Fykse, Fetveien 2767, 1910 Enebakkneset, 1910, NO
- (54) **Benevnelse**  
Ballistisk beskyttelse

---

(51) **Klasse** F41H 007/00  
(21) **Søknadsnr** 20025233 **Se** F41H 005/04

---

(51) **Klasse** G01C 021/26  
(21) **Søknadsnr** 20041416 **Se** G08B 025/10

---

(51) **Klasse :** G01V 001/40  
 (21) **Søknadsnr :** 20034464  
 (22) **Inndag :** 2003.10.06  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05  
 (30) **Prioritet :** 2002.10.04, US, 264565  
 (24) **Løpedag :** 2003.10.06  
 (71) **Søker**  
 Baker Hughes Inc , P O Box 4740, TX77027-4740  
 HOUSTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Peter S Aronstam, 5930 Solar Point Lane, HOUSTON,  
 TX77041, US  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for seismisk tomografisk overvåking

(51) **Klasse :** G01V001/38  
 (21) **Søknadsnr :** 20034296  
 (22) **Inndag :** 2003.09.26  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05  
 (30) **Prioritet :** 2002.10.04, US, 264364  
 (24) **Løpedag :** 2003.09.26  
 (71) **Søker**  
 PGS Americas Inc , 738 Highway 6 South, Suite 500,  
 TX77079 HOUSTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B. Larsen AS , Postboks  
 6150 Etterstad, 0602 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Stig Rune Lennart Tenghamn, 3303 Sage Terrace, Katy, TX  
 77450, US  
 Andre Stenzel, 11003 Myrtle Drive, RICHMOND, TX77469,  
 US  
 (54) **Benevnelse**  
 Apparat og fremgangsmåte for bobleskjerming av slepte  
 sjøkabler

(51) **Klasse :** G06F 011/30  
 (21) **Søknadsnr :** 20040496  
 (22) **Inndag :** 2004.02.04  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05  
 (30) **Prioritet :** 2001.08.06, US, 927313  
 (86) **Int.inndag :** 2002.08.05  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US02/24882  
 (24) **Løpedag :** 2002.08.05  
 (71) **Søker**  
 IGT , 9295 Prototype Drive, NV89521-8986 RENO, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Richard E Rowe, 235 Bluewater Court, RENO, NV89509,  
 US  
 (54) **Benevnelse**  
 Digital identifisering av unike spillkarakteristika

(51) **Klasse :** G08B 025/10  
 G01C 021/26  
 G08G 001/0968  
 (21) **Søknadsnr :** 20041416  
 (22) **Inndag :** 2004.04.05  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05  
 (30) **Prioritet :** 2001.09.11, EP, 01121841  
 (86) **Int.inndag :** 2002.09.02  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP02/09788  
 (24) **Løpedag :** 2002.09.02  
 (71) **Søker**  
 GPP AG , Kolpingring 18A, 82039 OBER, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Fridolin Speiser, Am Eschbichl 27, MÜNCHEN, 81929, DE  
 (54) **Benevnelse**  
 Fremgangsmåte for å bestemme posisjonen for en  
 mobilanordning, spesielt en nødropsanordning, et  
 nødropsystem og nødropsanordning.

(51) **Klasse** G08G 001/0968  
 (21) **Søknadsnr** 20041416 **Se** G08B 025/10

(51) **Klasse** H01L 021/28  
 (21) **Søknadsnr** 20025772 **Se** H01L 021/302

(51) **Klasse :** H01L 021/302  
 H01L 021/28  
 (21) **Søknadsnr :** 20025772  
 (22) **Inndag :** 2002.11.29  
 (41) **Allm.tilgj :** 2004.06.01  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag :** 2002.11.29  
 (71) **Søker**  
 Thin Film Electronics ASA , Postboks 1872 Vika, 0124  
 OSLO, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Geirr I Leistad, c/o Thin Film Electronics ASA, Postboks  
 1872 Vika, 0124 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Johan Carlsson, Ekholmsvägen 219, S-589 29 Linköping,  
 SE  
 Göran Gustafsson, Trumslagaregatan 33, LINKÖPING,  
 58216, SE  
 Peter Dyreklev, Skogsfridgatan 17, S-582 46 Linköping, SE  
 (54) **Benevnelse**  
 Mellomlagsforbindelser for lagdelte elektroniske innretninger

(51) **Klasse** H01R 013/46  
 (21) **Søknadsnr** 20040501 **Se** H01R 013/66

- (51) **Klasse :** H01R 013/66  
H01R 013/46
- (21) **Søknadsnr :** 20040501
- (22) **Inndag :** 2004.01.29
- (41) **Allm.tilgj :** 2004.04.05
- (30) **Prioritet :** 2002.06.06, US, 60386900
- (86) **Int.inndag :** 2003.06.06
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US03/18248
- (24) **Løpedag** 2003.06.06
- (71) **Søker**  
Anderson Power Products , P. O. Box 579, MA01564  
STERLING, US
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Christopher P Palagi, 22 Josiah Drive, UPTON, MA01568,  
US  
Brian T Trippe, 17A Porter Street, SUMMERVILLE,  
MA02143, US  
Craig H Baker, 23 Saint James Road, SHREWSBURY,  
MA01545, US  
Urs F Nager, 8 Par Lane, HUDSON, NH03051, US
- (54) **Benevnelse**  
Kraftkonnektorer med filter og fremgangsmåter for slike
- 

- (51) **Klasse** H01R 013/713
- (21) **Søknadsnr** 20034680      **Se** H02H 005/04
- 

- (51) **Klasse :** H02H 005/04  
H01R 013/713
- (21) **Søknadsnr :** 20034680
- (22) **Inndag :** 2003.10.20
- (41) **Allm.tilgj :** 2004.12.06
- (30) **Prioritet :** Ingen
- (24) **Løpedag** 2003.10.20
- (71) **Søker**  
Paul Middelhuis, Ullernveien 36, 2009 NORDBY, NO  
Roger Middelhuis, Granveien 28, 1911 FLATEBY, NO  
Bjørn Høibråten, Skaugveien 50, 1911 FLATEBY, NO
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Paul Middelhuis, Ullernveien 36, NORDBY, 2009, NO  
Roger Middelhuis, Granveien 28, FLATEBY, 1911, NO  
Bjørn Høibråten, Skaugveien 50, FLATEBY, 1911, NO
- (54) **Benevnelse**  
Sikkerhetsinnretning ved installasjonsmateriell
-

## Meddelte patenter B1

Følgende patenter er meddelt i henhold til patentlovens § 21, og de er tilgjengelige på

<http://www.patentstyret.no/> under publikasjoner.

Innsigelse må fremsettes skriftlig, være begrunnet og kommet inn til Patentstyret innen 9 måneder fra meddelelsesdato (jfr. Patentlovens § 24 og patentforskriften § 47.

(51) **Klasse** A01N037/44  
 (11) **Patentnr** 317736  
 (21) **Søknadsnr** 19975635 **Se** A01N063/02

(51) **Klasse:** A01N063/02  
 A01N037/44  
 (11) **Patentnr:** 317736  
 (21) **Søknadsnr:** 19975635  
 (22) **Inng.dag :** 1997.12.04  
 (30) **Prioritet:** 1995.06.07, US, 479280  
 (86) **Int.inng.dag :** 1996.06.07  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US96/09763  
 (85) **Videref.dag:** 1997.12.04  
 (24) **Løpedag:** 1996.06.07  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.01.27  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Ambi Inc , 771 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
 10591, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Peter Blackburn, 426 West 44 Street, New York, NY 10036,  
 US  
 Jon de la Harpe, New York, NY, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fuktige bakteriocin desinfiserende tørk og fremgangsmåte  
 for anvendelse av samme

(51) **Klasse:** A21D 002/14  
 A21D 006/00  
 A21D 008/04  
 A23L 001/015  
 A23L 001/105  
 (11) **Patentnr:** 317729  
 (21) **Søknadsnr:** 19965596  
 (22) **Inng.dag :** 1996.12.27  
 (30) **Prioritet:** 1995.12.28, JP, 344069/95  
 1995.12.28, JP, 344070/95  
 (24) **Løpedag:** 1996.12.27  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1997.06.30  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Japan Science and Technology Corp , 1-8, Hon-cho 4-  
 chome, 332-0012 KAWAGUCHI-SHI, SAITAMA, JP  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Michiko Watanabe, Tokyo, JP  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for fremstilling av et hypoallergent hvetemel

(51) **Klasse** A21D 006/00  
 (11) **Patentnr** 317729  
 (21) **Søknadsnr** 19965596 **Se** A21D 002/14

(51) **Klasse** A21D 008/04  
 (11) **Patentnr** 317729  
 (21) **Søknadsnr** 19965596 **Se** A21D 002/14

(51) **Klasse** A21D008/00  
 (11) **Patentnr** 317773  
 (21) **Søknadsnr** 20030566 **Se** A23L001/164

(51) **Klasse** A21D008/02  
 (11) **Patentnr** 317773  
 (21) **Søknadsnr** 20030566 **Se** A23L001/164

(51) **Klasse** A21D008/04  
 (11) **Patentnr** 317773  
 (21) **Søknadsnr** 20030566 **Se** A23L001/164

(51) **Klasse** A21D010/00  
 (11) **Patentnr** 317773  
 (21) **Søknadsnr** 20030566 **Se** A23L001/164

(51) **Klasse** A21D013/00  
 (11) **Patentnr** 317773  
 (21) **Søknadsnr** 20030566 **Se** A23L001/164

(51) **Klasse** A23L 001/015  
 (11) **Patentnr** 317729  
 (21) **Søknadsnr** 19965596 **Se** A21D 002/14

(51) **Klasse** A23L 001/09  
 (11) **Patentnr** 317782  
 (21) **Søknadsnr** 20003474 **Se** A23L 001/30

(51) **Klasse** A23L 001/105  
 (11) **Patentnr** 317729  
 (21) **Søknadsnr** 19965596 **Se** A21D 002/14

(51) **Klasse** A23L 001/22  
 (11) **Patentnr** 317782  
 (21) **Søknadsnr** 20003474 **Se** A23L 001/30

(51) **Klasse** A23L 001/29  
 (11) **Patentnr** 317782  
 (21) **Søknadsnr** 20003474 **Se** A23L 001/30



(51) **Klasse:** A23L 001/30  
A23L 001/303  
A23L 001/22  
A23L 001/09  
A23L 001/29  
A23L 001/302

(11) **Patentnr:** 317782

(21) **Søknadsnr:** 20003474

(22) **Inng.dag :** 2000.07.05

(30) **Prioritet:** 1999.07.06, EP, 99113039  
1999.09.13, EP, 99118177

(24) **Løpedag:** 2000.07.05

(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.01.08

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
DSM IP Assets BV , Het Overloon 1, 6411TE HEERLEN, NL

(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Chyi-Cheng Chen, Lindenstrasse 18, CH-4102 Binningen, CH  
Bruno Leuenberger, Allschwil, CH  
Ernst Zedi, Basel, CH

(54) **Benevnelse:**  
Sammensetninger som inneholder fettløselige substanser i en karbohydratmatriks

(51) **Klasse** A23L 001/302  
(11) **Patentnr** 317782  
(21) **Søknadsnr** 20003474 **Se** A23L 001/30

(51) **Klasse** A23L 001/303  
(11) **Patentnr** 317782  
(21) **Søknadsnr** 20003474 **Se** A23L 001/30

(51) **Klasse** A23L001/16  
(11) **Patentnr** 317773  
(21) **Søknadsnr** 20030566 **Se** A23L001/164

(51) **Klasse:** A23L001/164  
A23L001/16  
A21D013/00  
A21D010/00  
A21D008/00  
A21D008/02  
A21D008/04

(11) **Patentnr:** 317773

(21) **Søknadsnr:** 20030566

(22) **Inng.dag :** 2003.02.04

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2003.02.04

(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.08.05

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Gilde Norge BA , Postboks 397 Økern, 0513 OSLO, NO

(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Ørnulf Dahlsrud, Sleipners vei 3, 1349 Rykkinn, 1349, NO  
Asbjørn Koller, Lundby, 2730 Lunner, 2730, NO  
Tore Espung, Skyttakroken 19, 1481 Hagan, 1481, NO

(54) **Benevnelse:**  
Matprodukt, samt fremgangsmåte ved tilvirkning av dette

(51) **Klasse** A23L001/304  
(11) **Patentnr** 317809  
(21) **Søknadsnr** 20033984 **Se** A23L002/52

(51) **Klasse:** A23L002/52  
A23L002/68  
A23L001/304  
A61K033/06

(11) **Patentnr:** 317809

(21) **Søknadsnr:** 20033984

(22) **Inng.dag :** 2003.09.09

(30) **Prioritet:** 1996.02.20, GB, 9603518

(86) **Int.inng.dag :** 1997.02.12

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP97/00646

(85) **Videref.dag:** 1998.08.19

(62) **Avdelt fra :** 19983798  
19/08/1998

(62) **Utskilt fra :** 19983798  
19/08/1998

(24) **Løpedag:** 1997.02.12

(41) **Allm.tilg.dag:** 1998.10.07

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
SmithKline Beecham Plc , 980 Great West Road, TW89GS BRENTFORD, MIDDLESEX, GB

(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO

(72) **Oppfinner**  
David Myatt Parker, c/o SmithKline Beecham Consumer Brands, The Royal Forest Factory, Coleford, Gloucestershire GL16 8JB, England, GB

(54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av kalsium som tannerosjonsinhibitor i en sur, flytende sammensetning for oral anvendelse.

(51) **Klasse** A23L002/68  
(11) **Patentnr** 317809  
(21) **Søknadsnr** 20033984 **Se** A23L002/52

(51) **Klasse** A41B 013/06  
(11) **Patentnr** 317776  
(21) **Søknadsnr** 20031717 **Se** A47G 009/08

(51) **Klasse** A45C 007/00  
(11) **Patentnr** 317776  
(21) **Søknadsnr** 20031717 **Se** A47G 009/08

(51) **Klasse:** A45F 003/04

(11) **Patentnr:** 317818

(21) **Søknadsnr:** 20004124

(22) **Inng.dag :** 2000.08.17

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2000.08.17

(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.02.18

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Bergans Fritid AS , Postboks 293, 3301 HOKKSUND, NO

(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Göran Bolsøy, Gällivare, SE

(54) **Benevnelse:**  
Ryggsekk

(51) **Klasse** A47C001/031  
 (11) **Patentnr** 317792  
 (21) **Søknadsnr** 20020267 **Se** A47C003/026

(51) **Klasse:** A47C001/032  
 (11) **Patentnr:** 317791  
 (21) **Søknadsnr:** 20020045  
 (22) **Inng.dag :** 2002.01.04  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2002.01.04  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2003.07.07  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Stokke AS , Haahjem, 6260 Skodje, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Ole Petter Wullum, Høiliveien 17, 7052 Trondheim, 7052, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Bevegelig ledd

(51) **Klasse:** A47C003/026  
 A47C001/031  
 (11) **Patentnr:** 317792  
 (21) **Søknadsnr:** 20020267  
 (22) **Inng.dag :** 2002.01.17  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2002.01.17  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2003.07.18  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Savo AS , Postboks 161 Bryn, 0611 Oslo, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 (72) **Oppfinner**  
 Ralph C Schmidt, 1344 Haslum, 1344, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Dybdeinnstillbart setekoblingsbeslag, især for en kontorstol

(51) **Klasse** A47G 009/00  
 (11) **Patentnr** 317776  
 (21) **Søknadsnr** 20031717 **Se** A47G 009/08

(51) **Klasse** A47G 009/06  
 (11) **Patentnr** 317776  
 (21) **Søknadsnr** 20031717 **Se** A47G 009/08

(51) **Klasse:** A47G 009/08  
 A47G 009/06  
 A47G 009/00  
 A45C 007/00  
 A41B 013/06  
 (11) **Patentnr:** 317776  
 (21) **Søknadsnr:** 20031717  
 (22) **Inng.dag :** 2003.04.14  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2003.04.14  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.10.15  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Bodil Korshamn, 6657 Rindal, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Curo AS , Postboks 38, 7231 LUNDAMO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Bodil Korshamn, 6657 Rindal, 6657, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Barnepose

(51) **Klasse:** A47J 037/00  
 (11) **Patentnr:** 317772  
 (21) **Søknadsnr:** 20030565  
 (22) **Inng.dag :** 2003.02.04  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2003.02.04  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.08.05  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Gilde Norge BA , Postboks 397 Økern, 0513 OSLO, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Ørnulf Dahlsrud, Sleipners vei 3, 1349 Rykkinn, 1349, NO  
 Asbjørn Koller, Lundby, 2730 Lunner, 2730, NO  
 Tore Espung, Skyttakroken 19, 1481 Hagan, 1481, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordning ved rullegrill

(51) **Klasse:** A61B 005/02  
 A61B 005/0225  
 (11) **Patentnr:** 317721  
 (21) **Søknadsnr:** 19953175  
 (22) **Inng.dag :** 1995.08.11  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 1995.08.11  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1997.02.12  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Lars Jørgen Kristoffersen, Helsesenterveien 33, 9300 FINNSNES, NO  
 Øystein Stene, Postboks 98, 8827 DØNNA, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 (72) **Oppfinner**  
 Lars Jørgen Kristoffersen, Helsesenterveien 33, FINNSNES, 9300, NO  
 Øystein Stene, Postboks 98, DØNNA, 8827, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for måling av blodtrykk

(51) **Klasse** A61B 005/0225  
 (11) **Patentnr** 317721  
 (21) **Søknadsnr** 19953175 **Se** A61B 005/02

(51) **Klasse:** A61B 005/0402  
A61B 007/04  
(11) **Patentnr:** 317810  
(21) **Søknadsnr:** 20031022  
(22) **Inng.dag :** 2003.03.05  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2003.03.05  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.09.06  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Meditron ASA , Leangbukta 40, 1392 Vetre, NO  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Birger Orten, Ramsvika 31, 6012 Ålesund, 6012, NO  
(54) **Benevnelse:**  
Detektor-festelapp for biosignaler og detektorenhet

---

(51) **Klasse** A61B 007/04  
(11) **Patentnr** 317810  
(21) **Søknadsnr** 20031022      **Se** A61B 005/0402

---

(51) **Klasse:** A61F005/01  
(11) **Patentnr:** 317820  
(21) **Søknadsnr:** 20011329  
(22) **Inng.dag :** 2001.03.15  
(30) **Prioritet:** 1998.09.15, SE, 9803110  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.09.15  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE99/01608  
(85) **Videref.dag:** 2001.03.15  
(24) **Løpedag:** 1999.09.15  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.05.15  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Camp Scandinavia AB , Karbingatan 38, S-254 67  
Helsingborg, SE  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Jan F A Smits, Holterbergweide 26, NL-5709 MP Helmond,  
NL  
(54) **Benevnelse:**  
Hallux valgus bånd

(51) **Klasse:** A61F005/02  
(11) **Patentnr:** 317824  
(21) **Søknadsnr:** 20015320  
(22) **Inng.dag :** 2001.10.30  
(30) **Prioritet:** 1999.04.30, SE, 9901556  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.04.17  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE00/00727  
(85) **Videref.dag:** 2001.10.30  
(24) **Løpedag:** 2000.04.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.10.30  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Camp Scandinavia AB , Karbingatan 38, S-254 67  
Helsingborg, SE  
(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Stig Willner, Remontgatan 50, S-212 35 Malmö, SE  
Jan F A Smits, Holterbergweide 26, NL-5709 MP Helmond,  
NL  
(54) **Benevnelse:**  
Justerbar ryggstøtte

---

(51) **Klasse:** A61K 009/22  
A61K 031/138  
(11) **Patentnr:** 317743  
(21) **Søknadsnr:** 19982197  
(22) **Inng.dag :** 1998.05.14  
(30) **Prioritet:** 1997.05.29, US, 867196  
(24) **Løpedag:** 1998.05.14  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1998.11.30  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Eli Lilly and Co , Lilly Corporate Center, IN46285  
INDIANAPOLIS, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Neil Robert Anderson, West Lafayette, IN, US  
Peter Lloyd Oren, Fishers, IN, US  
Roger Garrick Harrison, Zionsville, IN, US  
Daniel Frederick Lynch, Indianapolis, IN, US  
(54) **Benevnelse:**  
Enteriske fluoksetinpellets

---

(51) **Klasse** A61K 031/138  
(11) **Patentnr** 317743  
(21) **Søknadsnr** 19982197      **Se** A61K 009/22

---

(51) **Klasse:** A61K 035/20  
A61K 038/38  
(11) **Patentnr:** 317795  
(21) **Søknadsnr:** 19943804  
(22) **Inng.dag :** 2004.11.24  
(30) **Prioritet:** 1992.04.10, US, 866756  
(86) **Int.inng.dag :** 1993.03.22  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA93/00107  
(85) **Videref.dag:** 1994.10.07  
(24) **Løpedag:** 1993.03.22  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1994.10.07  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Immunotec Research Corp Ltd , 1010 Sherbrook St. West,  
Suite 1602, Montréal, QC H3A 2R7, CA  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Phil Gold, Westmount, QC, CA  
Gustavo Bounous, Montréal, QC, CA  
(54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av vesentlig udenaturert myseproteinkonsentrat  
for fremstilling av en farmasøytisk blanding for behandling av  
HIV-seropositive individer.

(51) **Klasse** A61K 035/76  
(11) **Patentnr** 317731  
(21) **Søknadsnr** 19970902 **Se** C12N 015/867

(51) **Klasse** A61K 038/38  
(11) **Patentnr** 317795  
(21) **Søknadsnr** 19943804 **Se** A61K 035/20

(51) **Klasse** A61K 048/00  
(11) **Patentnr** 317731  
(21) **Søknadsnr** 19970902 **Se** C12N 015/867

(51) **Klasse:** A61K031/13  
C07C211/42  
(11) **Patentnr:** 317732  
(21) **Søknadsnr:** 19973532  
(22) **Inng.dag :** 1997.07.31  
(30) **Prioritet:** 1995.02.01, US, 382239  
(86) **Int.inng.dag :** 1996.01.16  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US96/00020  
(85) **Videref.dag:** 1997.07.31  
(24) **Løpedag:** 1996.01.16  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1997.10.01  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Pharmacia & Upjohn Company , 301 Henrietta Street,  
MI49007 KALAMAZOO, US  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Arthur G. Romero, Kalamazoo, MI, US  
Jeffrey A. Leiby, Kalamazoo, MI, US  
(54) **Benevnelse:**  
2-aminoindaner som selektive dopamin D3-ligander

(51) **Klasse** A61K031/335  
(11) **Patentnr** 317742  
(21) **Søknadsnr** 19981814 **Se** C07D319/16

(51) **Klasse** A61K031/34  
(11) **Patentnr** 317734  
(21) **Søknadsnr** 19974722 **Se** C07D307/20

(51) **Klasse** A61K031/39  
(11) **Patentnr** 317742  
(21) **Søknadsnr** 19981814 **Se** C07D319/16

(51) **Klasse** A61K031/4164  
(11) **Patentnr** 317771  
(21) **Søknadsnr** 20000577 **Se** C07D409/06

(51) **Klasse** A61K031/4184  
(11) **Patentnr** 317786  
(21) **Søknadsnr** 20006645 **Se** C07D403/10

(51) **Klasse** A61K031/435  
(11) **Patentnr** 317825  
(21) **Søknadsnr** 19980518 **Se** C07D451/00

(51) **Klasse** A61K031/44  
(11) **Patentnr** 317747  
(21) **Søknadsnr** 19983812 **Se** A61K031/60

(51) **Klasse** A61K031/445  
(11) **Patentnr** 317760  
(21) **Søknadsnr** 19993013 **Se** C07D401/14

(51) **Klasse:** A61K031/4745  
A61P025/28  
(11) **Patentnr:** 317770  
(21) **Søknadsnr:** 20000771  
(22) **Inng.dag :** 2000.02.16  
(30) **Prioritet:** 1997.08.21, GR, 970100330  
1997.12.31, GR, 970100507  
(86) **Int.inng.dag :** 1998.07.17  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB98/01095  
(85) **Videref.dag:** 2000.02.16  
(24) **Løpedag:** 1998.07.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.04.25  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
P.N. Gerolyntos SA , 13 Askliou, 145 65 Kryoneri Attikis,  
GR  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Panayotis Nikolas Gerolyntos, 13 Askliou, 145 65  
Kryoneri Attikis, GR  
Michel Xilinas, Memeou, GR  
(54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av fankinon for behandling av Alzheimers  
sykdom

(51) **Klasse** A61K031/52  
(11) **Patentnr** 317727  
(21) **Søknadsnr** 19964438 **Se** C07D473/34

(51) **Klasse:** A61K031/52  
 (11) **Patentnr:** 317733  
 (21) **Søknadsnr:** 19974101  
 (22) **Inng.dag :** 1997.09.05  
 (30) **Prioritet:** 1995.03.07, GB, 9504497  
 (86) **Int.inng.dag :** 1996.03.05  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP96/00933  
 (85) **Videref.dag:** 1997.09.05  
 (24) **Løpedag:** 1996.03.05  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1997.09.05  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Novartis International Pharmaceutical Ltd , Sofia House, 48 Church Street, Hamilton, HM 12, BM  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Klaus Max Esser, King of Prussia, PA, US  
 Richard Anthony Vere Hodge, Harlow, Essex, England, GB  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anvendelse av penciclovir for behandling av human herpes virus-8

(51) **Klasse** A61K031/59  
 (11) **Patentnr** 317752  
 (21) **Søknadsnr** 19985038 **Se C07C401/00**

(51) **Klasse:** A61K031/60  
 A61K031/44  
 (11) **Patentnr:** 317747  
 (21) **Søknadsnr:** 19983812  
 (22) **Inng.dag :** 1998.08.19  
 (30) **Prioritet:** 1996.02.19, FR, 9602027  
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.02.17  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR97/00296  
 (85) **Videref.dag:** 1998.08.19  
 (24) **Løpedag:** 1997.02.17  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.10.09  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Sanofi-Aventis , 174, avenue de France, 75013 PARIS, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 J.K. Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 André Bernat, Cugnaux, FR  
 Jean-Marc Herbert, 10, rue de l'Amandier, TOURNEFEUILLE, 31170, FR  
 Pierre Savi, Muret, FR  
 (54) **Benevnelse:**  
 Nye kombinasjoner av aktive prinsipper inneholdende clopidogrel og et antitrombotisk middel

(51) **Klasse:** A61K031/70  
 (11) **Patentnr:** 317754  
 (21) **Søknadsnr:** 19986052  
 (22) **Inng.dag :** 1998.12.22  
 (30) **Prioritet:** 1996.06.28, US, 22004  
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.06.23  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US97/10953  
 (85) **Videref.dag:** 1998.12.22  
 (24) **Løpedag:** 1997.06.23  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.02.23  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc , US Route #202, P O Box 300, NJ08869-0602 RARITAN, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Richard P Shank, 551 Village Circle, Blue Bell, PA 19422, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anticonvulsivt virkende sulfamatderivater for anvendelse ved behandling av fedme

(51) **Klasse** A61K033/06  
 (11) **Patentnr** 317809  
 (21) **Søknadsnr** 20033984 **Se A23L002/52**

(51) **Klasse:** A61K035/36  
 (11) **Patentnr:** 317738  
 (21) **Søknadsnr:** 19980356  
 (22) **Inng.dag :** 2004.11.24  
 (30) **Prioritet:** 1995.07.28, US, 508773  
 (86) **Int.inng.dag :** 1996.07.03  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US96/11272  
 (85) **Videref.dag:** 1998.01.27  
 (24) **Løpedag:** 1996.07.03  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.03.19  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Isolagen Technologies Inc , 18 Moran Road, West Orange, NJ 07052, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 William K. Boss Jr., Cedar Grove, NJ, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anvendelse av dermafibroblaster i fremstillingen av et middel for bruk i kosmetisk augmentasjon samt et middel for bruk i en kirurgisk metode for langvarig, kosmetisk augmentasjon.

(51) **Klasse** A61K038/08  
 (11) **Patentnr** 317737  
 (21) **Søknadsnr** 19975705 **Se C07K007/06**

(51) **Klasse** A61K038/10  
 (11) **Patentnr** 317737  
 (21) **Søknadsnr** 19975705 **Se C07K007/06**

(51) <b>Klasse:</b>	A61K038/18 A61K048/00	(51) <b>Klasse</b>	A61K047/26	
(11) <b>Patentnr:</b>	<b>317724</b>	(11) <b>Patentnr</b>	<b>317726</b>	
(21) <b>Søknadsnr:</b>	19961859	(21) <b>Søknadsnr</b>	19963460	<b>Se A61K038/49</b>
(22) <b>Inng.dag :</b>	1996.05.08			
(30) <b>Prioritet:</b>	1993.11.09, US, 149508			
(86) <b>Int.inng.dag :</b>	1994.11.08	(51) <b>Klasse</b>	A61K048/00	
(86) <b>Int.Søknadsnr:</b>	PCT/CA94/00614	(11) <b>Patentnr</b>	<b>317720</b>	
(85) <b>Videref.dag:</b>	1996.05.08	(21) <b>Søknadsnr</b>	19961504	<b>Se C12N015/86</b>
(24) <b>Løpedag:</b>	1994.11.08			
(41) <b>Allm.tilg.dag:</b>	1996.07.03			
(45) <b>Meddelt:</b>	2004.12.13	(51) <b>Klasse</b>	A61K048/00	
(73) <b>Innehaver:</b>	Neurospheres Holdings Ltd , 3330 Hospital Drive N.W., 83 Heritage Medical Research Building, Calgary, AB T2N 4N1, CA	(11) <b>Patentnr</b>	<b>317724</b>	
(74) <b>Fullmektig</b>	Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO	(21) <b>Søknadsnr</b>	19961859	<b>Se A61K038/18</b>
(72) <b>Oppfinner</b>	Samuel Weiss, Calgary, AB, CA Brent A. Reynolds, Calgary, AB, CA Derek van der Kooy, Toronto, ON, CA Cindi Morshead, Toronto, ON, CA			
(54) <b>Benevnelse:</b>	In situ modifikasjon og manipulering av stamceller fra sentralnervesystemet	(51) <b>Klasse</b>	A61K048/00	
		(11) <b>Patentnr</b>	<b>317725</b>	
		(21) <b>Søknadsnr</b>	19961977	<b>Se C12N015/86</b>
(51) <b>Klasse:</b>	A61K038/49 A61K047/18 A61K047/26	(51) <b>Klasse</b>	A61K049/00	
(11) <b>Patentnr:</b>	<b>317726</b>	(11) <b>Patentnr</b>	<b>317788</b>	
(21) <b>Søknadsnr:</b>	19963460	(21) <b>Søknadsnr</b>	20010392	<b>Se C07D487/22</b>
(22) <b>Inng.dag :</b>	1996.08.20			
(30) <b>Prioritet:</b>	1994.02.21, DE, 4405426			
(86) <b>Int.inng.dag :</b>	1995.02.18	(51) <b>Klasse</b>	A61L029/00	
(86) <b>Int.Søknadsnr:</b>	PCT/EP95/00596	(11) <b>Patentnr</b>	<b>317720</b>	
(85) <b>Videref.dag:</b>	1996.08.20	(21) <b>Søknadsnr</b>	19961504	<b>Se C12N015/86</b>
(24) <b>Løpedag:</b>	1995.02.18			
(41) <b>Allm.tilg.dag:</b>	1996.10.18			
(45) <b>Meddelt:</b>	2004.12.13	(51) <b>Klasse:</b>	A61M011/00	
(73) <b>Innehaver:</b>	Roche Diagnostics GmbH , Bereich Recht/Marken, Sandhofer Strasse 116, 68305 MANNHEIM, DE	(11) <b>Patentnr:</b>	<b>317753</b>	
(74) <b>Fullmektig</b>	Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO	(21) <b>Søknadsnr:</b>	19985215	
(72) <b>Oppfinner</b>	Hans-Jörg Markl, Ellerstadt, DE Heinrich Woog, Laudenbach, DE Stephan Fischer, Jakobiefeldweg 11, D-82398 Polling, DE Ulrich Kohnert, Heubachweg 6, D-82392 Habach, DE	(22) <b>Inng.dag :</b>	1998.11.09	
(54) <b>Benevnelse:</b>	Farmasøytisk preparat av en plasminogenaktivator, fremgangsmåte for fremstilling av preparatet, anvendelse av en kombinasjon av farmasøytiske hjelpestoffer til fremstilling av farmasøytiske administreringsformer og til langtidsstabilisering av farmasøytiske administreringsformer.	(30) <b>Prioritet:</b>	1996.05.10, AU, 9764/96	
		(86) <b>Int.inng.dag :</b>	1997.05.09	
		(86) <b>Int.Søknadsnr:</b>	PCT/AU97/00283	
		(85) <b>Videref.dag:</b>	1998.11.09	
		(24) <b>Løpedag:</b>	1997.05.09	
		(41) <b>Allm.tilg.dag:</b>	1999.01.08	
		(45) <b>Meddelt:</b>	2004.12.13	
		(73) <b>Innehaver:</b>	Glaxo Group Ltd , Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, UB60NN GREENFORD, MIDDLESEX, GB	
		(74) <b>Fullmektig</b>	Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO	
		(72) <b>Oppfinner</b>	Gregory Charles Pike, St. Kilda East, Vic, AU Ingo Helmuth Riedel, Monbulk, Vic, AU Stephen Smith, Albert Park, Vic, AU	
		(54) <b>Benevnelse:</b>	Dysesammenstilling for utdeling av en enhetsdose av en substans, samt en anordning for utdeling av en enhetsdose av en substans omfattende dysesammenstillingen og en hoveddel til bruk med dysesammenstillingen	
(51) <b>Klasse</b>	A61K039/235	(51) <b>Klasse</b>	A61P009/00	
(11) <b>Patentnr</b>	<b>317725</b>	(11) <b>Patentnr</b>	<b>317786</b>	
(21) <b>Søknadsnr</b>	19961977	(21) <b>Søknadsnr</b>	20006645	<b>Se C07D403/10</b>
	<b>Se C12N015/86</b>			
(51) <b>Klasse</b>	A61K047/18	(51) <b>Klasse</b>	A61P009/12	
(11) <b>Patentnr</b>	<b>317726</b>	(11) <b>Patentnr</b>	<b>317771</b>	
(21) <b>Søknadsnr</b>	19963460	(21) <b>Søknadsnr</b>	20000577	<b>Se C07D409/06</b>
	<b>Se A61K038/49</b>			

(51) **Klasse** A61P025/28  
 (11) **Patentnr** 317770  
 (21) **Søknadsnr** 20000771 **Se** A61K031/4745

(51) **Klasse:** A62C004/02  
 (11) **Patentnr:** 317802  
 (21) **Søknadsnr:** 19991454  
 (22) **Inng.dag :** 1999.03.25  
 (30) **Prioritet:** 1998.04.25, DE, 19818572  
 (24) **Løpedag:** 1999.03.25  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.10.26  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Leinemann GmbH & Co , Industriestrasse 11, D-38110  
 Braunschweig, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
 5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Christoffer Leinemann, Ligusterstrasse 1 K, D-38112  
 Braunschweig, DE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for uskadeliggjøring av en detonasjonsfront  
 og detonasjonssikring

(51) **Klasse:** A62C031/00  
 A62C035/00  
 A62C035/58  
 (11) **Patentnr:** 317764  
 (21) **Søknadsnr:** 19994769  
 (22) **Inng.dag :** 1999.09.30  
 (30) **Prioritet:** 1998.02.02, FI, 980232  
 1998.03.27, FI, 980705  
 1998.04.03, FI, 980772  
 (86) **Int.inng.dag :** 1999.02.01  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FI99/00068  
 (85) **Videref.dag:** 1999.09.30  
 (24) **Løpedag:** 1999.02.01  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.09.30  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Marioff Corporation OY , PI 25, 01511 VANDA, FI  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Göran Sundholm, Ilmari Kiannon kuja 3, TUUSULA, 04310,  
 FI  
 (54) **Benevnelse:**  
 Drivkilde for innmatning av slukkemedium i spredrhoder for  
 å slukke brann

(51) **Klasse** A62C035/00  
 (11) **Patentnr** 317764  
 (21) **Søknadsnr** 19994769 **Se** A62C031/00

(51) **Klasse** A62C035/58  
 (11) **Patentnr** 317764  
 (21) **Søknadsnr** 19994769 **Se** A62C031/00

(51) **Klasse:** B01D053/04  
 B01J020/18  
 C01B039/22  
 (11) **Patentnr:** 317783  
 (21) **Søknadsnr:** 20004418  
 (22) **Inng.dag :** 2000.09.05  
 (30) **Prioritet:** 1998.03.09, FR, 9802819  
 (86) **Int.inng.dag :** 1999.03.04  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR99/00497  
 (85) **Videref.dag:** 2000.09.05  
 (24) **Løpedag:** 1999.03.04  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.09.05  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Ceca SA , 4-8, cours Michelet, 92800 PUTEAUX, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Dominique Plee, 3, allée du Martin Pêcheur, F-64140 Lons,  
 FR  
 (54) **Benevnelse:**  
 Dekarbonering av gasstrømmer ved bruk av  
 zeolittadsorbenter

(51) **Klasse:** B01J008/18  
 B01J019/24  
 (11) **Patentnr:** 317807  
 (21) **Søknadsnr:** 19995131  
 (22) **Inng.dag :** 1999.10.21  
 (30) **Prioritet:** 1998.10.28, DE, 19849709  
 (24) **Løpedag:** 1999.10.21  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.05.02  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Krupp Uhde GmbH , Friedrich-Uhde-Strasse 15, D-44141  
 Dortmund, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Hartmut Schön, Oberursel, DE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Virvelsjiktreaktor for oksyklorering av etylen, oksygen og Hcl

(51) **Klasse:** B01J019/14  
 B63B025/12  
 (11) **Patentnr:** 317823  
 (21) **Søknadsnr:** 20013036  
 (22) **Inng.dag :** 2001.06.19  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2001.06.19  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2002.12.20  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Navion ASA , Verven 4, 4014 Stavanger, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Reidar Vik, Hommersåk, NO  
 Øystein Huglen, Håbakken 11, HAFRSFJORD, 4041, NO  
 Øivin Saanum, 4015 Stavanger, 4015, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anlegg og fremgangsmåte for dekk-gassbeskyttelse av  
 tanker og tilknyttede innretninger om bord på et tankskip

(51) **Klasse** B01J019/24  
 (11) **Patentnr** 317807  
 (21) **Søknadsnr** 19995131 **Se** B01J008/18

(51) **Klasse** B01J020/18  
 (11) **Patentnr** 317783  
 (21) **Søknadsnr** 20004418 **Se** B01D053/04

(51) **Klasse** B01J023/16  
 (11) **Patentnr** 317804  
 (21) **Søknadsnr** 19992461 **Se** B01J023/44

(51) **Klasse:** B01J023/44  
 B01J023/16  
 B01J027/057  
 B01J031/04  
 C07C067/055  
 (11) **Patentnr:** 317804  
 (21) **Søknadsnr:** 19992461  
 (22) **Inng.dag :** 1999.05.21  
 (30) **Prioritet:** 1998.05.22, GB, 9810928  
 (24) **Løpedag:** 1999.05.21  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.11.23  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
 BP Chemicals Ltd , Britannic House, 1 Finsbury Circus,  
 EC2M7BA LONDON, GB  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
 Simon James Kitchen, Hillam, North Yorkshire, England, GB  
 Daiyi Qin, Chengdu, CN

(54) **Benevnelse:**  
 Katalysator og fremgangsmåte for fremstilling av vinylacetat  
 ved anvendelse av katalysatoren.

(51) **Klasse** B01J027/057  
 (11) **Patentnr** 317804  
 (21) **Søknadsnr** 19992461 **Se** B01J023/44

(51) **Klasse** B01J031/04  
 (11) **Patentnr** 317804  
 (21) **Søknadsnr** 19992461 **Se** B01J023/44

(51) **Klasse** B21D039/20  
 (11) **Patentnr** 317755  
 (21) **Søknadsnr** 19986171 **Se** E21B043/10

(51) **Klasse:** B24D003/28  
 B24D011/00  
 (11) **Patentnr:** 317822  
 (21) **Søknadsnr:** 20012967  
 (22) **Inng.dag :** 2001.06.15  
 (30) **Prioritet:** 1998.12.16, US, 212664  
 (86) **Int.inng.dag :** 1999.12.08  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US99/29101  
 (85) **Videref.dag:** 2001.06.15  
 (24) **Løpedag:** 1999.12.08  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.06.15  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
 Saint-Gobain Abrasives Inc , P.O. Box 15138, Worcester,  
 MA 01615-0138, US

(74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
 Paul Wei, 4285 Chestnut Ridge Road, #3C, Amherst, NY  
 14228, US  
 Gwo Shin Swei, 8430 Avonside Court, East Amherst, NY  
 14051, US  
 Wenliang Patrick Yang, 8 Birch Hill Road, Ballston Lake, NY  
 12019, US

Anthony G Gaeta, Lockport, NY, US

(54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for fremstilling av slipeverktøy ved  
 fotoherding med acylfosfinoksid og slipemiddel fremstilt med  
 fremgangsmåten.

(51) **Klasse** B24D011/00  
 (11) **Patentnr** 317822  
 (21) **Søknadsnr** 20012967 **Se** B24D003/28

(51) **Klasse:** B41L 045/00  
 B41L 047/00  
 (11) **Patentnr:** 317827  
 (21) **Søknadsnr:** 19982243  
 (22) **Inng.dag :** 1998.05.15  
 (30) **Prioritet:** 1997.05.16, CH, 1150/97  
 (24) **Løpedag:** 1998.05.15  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.11.17  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
 Ferag AG , Zürichstrasse 74, CH-8340 Hinwil, CH

(74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
 NO

(72) **Oppfinner**  
 Markus Scheuber, Muelihalde 38, CH-8484 Weisslingen, CH  
 Hans Frei, Oetwil am See, CH

(54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for å forsyne trykkeriprodukter med påskrift  
 samt anordning til utførelse av fremgangsmåten

(51) **Klasse** B41L 047/00  
 (11) **Patentnr** 317827  
 (21) **Søknadsnr** 19982243 **Se** B41L 045/00



(51) **Klasse:** B63B023/00  
B63B023/30  
(11) **Patentnr:** 317830  
(21) **Søknadsnr:** 19984901  
(22) **Inng.dag :** 1998.10.21  
(30) **Prioritet:** 1996.04.22, SE, 9601535  
(86) **Int.inng.dag :** 1997.04.18  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE97/00657  
(85) **Videref.dag:** 1998.10.21  
(24) **Løpedag:** 1997.04.18  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1998.12.18  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Jan Grönstrand, Kråkbärgsgatan 7, S-234 43 Lomma, SE  
(74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS , Postboks  
5074 Majorstua, 0301 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jan Grönstrand, Kråkbärgsgatan 7, S-234 43 Lomma, SE  
(54) **Benevnelse:**  
Apparat for utsetting og opptagning av båter

(51) **Klasse** B63B023/30  
(11) **Patentnr** 317830  
(21) **Søknadsnr** 19984901 **Se** B63B023/00

(51) **Klasse** B63B025/12  
(11) **Patentnr** 317823  
(21) **Søknadsnr** 20013036 **Se** B01J019/14

(51) **Klasse** B65B003/36  
(11) **Patentnr** 317769  
(21) **Søknadsnr** 20000291 **Se** B67C003/28

(51) **Klasse:** B65B067/00  
(11) **Patentnr:** 317762  
(21) **Søknadsnr:** 19994765  
(22) **Inng.dag :** 1999.09.30  
(30) **Prioritet:** 1997.04.03, US, 42672  
(86) **Int.inng.dag :** 1998.04.02  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US98/06751  
(85) **Videref.dag:** 1999.09.30  
(24) **Løpedag:** 1998.04.02  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.09.30  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Ebrahim Simhaee, 112 North Maple Drive, Beverly Hills, CA  
90210, US  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Ebrahim Simhaee, 112 North Maple Drive, Beverly Hills, CA  
90210, US  
(54) **Benevnelse:**  
Kontinuerlig rull av plastposer

(51) **Klasse:** B65D085/10  
(11) **Patentnr:** 317819  
(21) **Søknadsnr:** 20005049  
(22) **Inng.dag :** 2000.10.06  
(30) **Prioritet:** 1998.04.09, GB, 9807771  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.04.07  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB99/01058  
(85) **Videref.dag:** 2000.10.06  
(24) **Løpedag:** 1999.04.07  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.12.04  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
British American Tobacco (Investments) Ltd , 1 Water Lane,  
London WC2R 3LA, England, GB  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Hjarald Edgar Agnes, Amstelveen, NL  
(54) **Benevnelse:**  
Emballering av røykeartikler

(51) **Klasse:** B67C003/28  
B65B003/36  
(11) **Patentnr:** 317769  
(21) **Søknadsnr:** 20000291  
(22) **Inng.dag :** 2000.01.20  
(30) **Prioritet:** 1997.07.21, US, 897554  
(86) **Int.inng.dag :** 1998.06.23  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US98/13142  
(85) **Videref.dag:** 2000.01.20  
(24) **Løpedag:** 1998.06.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.03.06  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Tetra Laval Holdings & Finance SA , Avenue Général-  
Guisan 70, 1009 PULLY, CH  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Yutaka Kaneko, 300 Inwood Drive, Wheeling, IL, US  
Bengt Andersson, Palatine, IL, US  
Adam Koller, Chicago, IL, US  
Sven Arne Andersson, 1271 Deerfield Parkway #202,  
Buffalo Grove, IL 60089, US  
(54) **Benevnelse:**  
To-strøms påfyllingsventil

(51) **Klasse** C01B039/22  
(11) **Patentnr** 317783  
(21) **Søknadsnr** 20004418 **Se** B01D053/04

(51) **Klasse** C04B 020/00  
(11) **Patentnr** 317813  
(21) **Søknadsnr** 19962474 **Se** C04B 028/02

- (51) **Klasse:** C04B 028/02  
C04B 020/00  
E21B 033/13  
C04B 103:46
- (11) **Patentnr:** **317813**
- (21) **Søknadsnr:** 19962474
- (22) **Inng.dag :** 1996.06.12
- (30) **Prioritet:** 1995.06.13, FR, 9507010
- (24) **Løpedag:** 1996.06.12
- (41) **Allm.tilg.dag:** 1996.12.16
- (45) **Meddelt:** 2004.12.13
- (73) **Innehaver:**  
Sofitech NV , Rue de Stalle 140, B-1180 Brussel, BE
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Véronique Barlet-Gouedard, Résidence Astrid 11, rue de la Chrétienté, F-92330 Sceaux, FR  
Pierre Maroy, 2, allée Charles Nicolle, F-78530 Buc, FR  
Bernard Dargaud, 35, Résidence les Nouveaux Horizons, F-78990 Elancourt, FR  
André Garnier, 1, avenue du Colonel Fabien, F-78210 Saint-Cyr-l'Ecole, FR
- (54) **Benevnelse:**  
Sementeringsblanding egnet til trykksementering og trykksementeringsfremgangsmåte

---

(51) **Klasse** C04B 035/66  
(11) **Patentnr** **317744**  
(21) **Søknadsnr** 19982412 **Se** C25C 003/08

---

(51) **Klasse** C04B 103:46  
(11) **Patentnr** **317813**  
(21) **Søknadsnr** 19962474 **Se** C04B 028/02

---

(51) **Klasse** C07C067/055  
(11) **Patentnr** **317804**  
(21) **Søknadsnr** 19992461 **Se** B01J023/44

---

(51) **Klasse** C07C211/42  
(11) **Patentnr** **317732**  
(21) **Søknadsnr** 19973532 **Se** A61K031/13

- (51) **Klasse:** C07C 225/221
- (11) **Patentnr:** **317811**
- (21) **Søknadsnr:** 20010356
- (22) **Inng.dag :** 2001.01.22
- (30) **Prioritet:** 1998.07.23, JP, 207910
- (86) **Int.inng.dag :** 1999.07.22
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP99/03922
- (85) **Videref.dag:** 2001.01.22
- (24) **Løpedag:** 1999.07.22
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.01.22
- (45) **Meddelt:** 2004.12.13
- (73) **Innehaver:**  
Nissan Chemical Industries Ltd , Kowa Hitotsubashi Building, 7-1, Kandanishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Hiroo Matsumoto, Funabashi-shi, Chiba, JP  
Takashi Horiuchi, Funabashi-shi, Chiba, JP
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av 2-aminobenzophenoner

---

(51) **Klasse:** C07C401/00  
A61K031/59

(11) **Patentnr:** **317752**

(21) **Søknadsnr:** 19985038

(22) **Inng.dag :** 1998.10.29

(30) **Prioritet:** 1996.04.30, DE, 19619036

(86) **Int.inng.dag :** 1997.04.21

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP97/02013

(85) **Videref.dag:** 1998.10.29

(24) **Løpedag:** 1997.04.21

(41) **Allm.tilg.dag:** 1998.12.23

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

- (73) **Innehaver:**  
Schering AG , Müllerstrasse 178, 13353 BERLIN, DE
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Andreas Steinmeyer, Seeburger Strasse 6, D-13581 Berlin, DE  
Gerald Kirsch, Berlin, DE  
Günter Neef, Berlin, DE  
Katica Schwarz, Berlin, DE  
Herbert Wiesinger, Luitpoldstr. 36, BERLIN, 10781, DE  
Martin Haberey, Steinstrasse 1, D-12169 Berlin, DE  
Ruth Thieroff-Ekerdt, Berlin, DE  
Marianne Fähnrich, Berlin, DE
- (54) **Benevnelse:**  
Nye vitamin D-derivater med karbo- eller heterosykliske substituentter på C-25, fremgangsmåte for deres fremstilling, mellomprodukter samt deres anvendelse ved fremstilling av legemidler

(51) **Klasse:** C07C403/20  
(11) **Patentnr:** 317759  
(21) **Søknadsnr:** 19992396  
(22) **Inng.dag :** 1999.05.19  
(30) **Prioritet:** 1998.05.19, IT, MI98A001093  
(24) **Løpedag:** 1999.05.19  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.11.22  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Laboratori Mag SpA , Viale Gran Sasso, 31, Milano, IT  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Angelo Magnone Grato, Milano, IT  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte ved fremstilling av 13-cis-retinsyre

(51) **Klasse:** C07C405/00  
(11) **Patentnr:** 317808  
(21) **Søknadsnr:** 19995721  
(22) **Inng.dag :** 1999.11.22  
(30) **Prioritet:** 1997.05.23, DE, 19722848  
(86) **Int.inng.dag :** 1998.05.22  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP98/03139  
(85) **Videref.dag:** 1999.11.22  
(24) **Løpedag:** 1998.05.22  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.01.20  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Schering AG , Müllerstrasse 178, 13353 BERLIN, DE  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Claudia Giesen, Berlin, DE  
Werner Skuballa, Mattersburger Weg 12, BERLIN, 13465, DE  
Wolfgang Fröhlich, Berlin, DE  
Bernd Buchmann, Erdmannstrasse 44, HOHEN NEUENDORF, 16540, DE  
Hartwig Hennekes, Handjerystrasse 16, D-12159 Berlin, DE  
Stefan Jaroch, Niebuhrstrasse 66, BERLIN, 10629, DE  
(54) **Benevnelse:**  
Leukotrien-B<N>4</N>-derivater, spesielt oksim-LTB<N>4</N>-antagonister, fremgangsmåte for fremstilling av disse og farmasøytiske preparater som inneholder dem

(51) **Klasse:** C07D211/22  
(11) **Patentnr:** 317784  
(21) **Søknadsnr:** 20004905  
(22) **Inng.dag :** 2000.09.29  
(30) **Prioritet:** 1998.04.02, EP, 98201043  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.03.25  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP99/02098  
(85) **Videref.dag:** 2000.09.29  
(24) **Løpedag:** 1999.03.25  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.09.29  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Janssen Pharmaceutica NV , Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, BE  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Jan Heeres, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, BEERSE, 2340, BE  
Louis Jozef Elisabeth van der Veken, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE  
Mark Arthur Josepha van der Flaas, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, BEERSE, 2340, BE  
Lieven Meerpoel, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, BEERSE, 2340, BE  
(54) **Benevnelse:**  
Biocidale benzylbifenylderivater

(51) **Klasse:** C07D215/12  
(11) **Patentnr:** 317787  
(21) **Søknadsnr:** 20010357  
(22) **Inng.dag :** 2001.01.22  
(30) **Prioritet:** 1998.07.23, JP, 207911  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.07.22  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP99/03923  
(85) **Videref.dag:** 2001.01.22  
(24) **Løpedag:** 1999.07.22  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.01.22  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Nissan Chemical Industries Ltd , Kowa Hitotsubashi Building, 7-1, Kandanishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Mikio Suzuki, Funabashi-shi, Chiba, JP  
Yoshio Ohara, c/o Nissan Chemical Industries Ltd, Chemical Research LAB, 722-1, Tsuboi-cho, Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP  
Yoshinobu Yanagawa, Funabashi-shi, Chiba, JP  
Yasutaka Takada, Funabashi-shi, Chiba, JP  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av quinolinderivat og mellomprodukt

(51) **Klasse:** C07D307/20  
A61K031/34

(11) **Patentnr:** 317734

(21) **Søknadsnr:** 19974722

(22) **Inng.dag :** 1997.10.13

(30) **Prioritet:** 1995.04.19, US, 424819

(86) **Int.inng.dag :** 1996.04.18

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US96/05475

(85) **Videref.dag:** 1997.10.13

(24) **Løpedag:** 1996.04.18

(41) **Allm.tilg.dag:** 1997.10.13

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Vertex Pharmaceuticals Inc , 130 Waverly Street, MA02139-4242 CAMBRIDGE, US

(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Roger D Tung, 54 Richfield Road, Arlington, MA 02174, US

(54) **Benevnelse:**  
THF-inneholdende sulfonamidhemmere av aspartylprotease

(51) **Klasse:** C07D319/16  
C07D327/08  
A61K031/335  
A61K031/39

(11) **Patentnr:** 317742

(21) **Søknadsnr:** 19981814

(22) **Inng.dag :** 1998.04.22

(30) **Prioritet:** 1997.04.25, FR, 9705110

(24) **Løpedag:** 1998.04.22

(41) **Allm.tilg.dag:** 1998.10.26

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Les Laboratoires Servier , 22, rue Garnier, 92200 NEUILLY-SUR-SEINE, FR

(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Gérald Guillaumet, 2, impasse Nicolas Poussin, F-45650 Saint-Jean-le-Blanc, FR  
Pierre Renard, 50, avenue de Villeneuve l'etang, F-78000 Versailles, FR  
Philippe Delagrangue, 52, avenue Victor Cresson, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
Béatrice Guardiola, 7, avenue du Val Lecamus, F-92210 Saint-Cloud, FR  
Isabelle Charton, 54, rue de Bellevue, F-91330 Yerres, FR  
Ahmed Mamai, App 32, 9, place Dubois, F-45100 Orléans, FR  
Bruno Pfeiffer, 47, rue Ernest Renan, SAINT-LEU-LA-FORET, 95320, FR

(54) **Benevnelse:**  
Nye heterocykliske forbindelser, fremgangsmåte ved deres fremstilling og farmasøytiske sammensetninger som inneholder dem

(51) **Klasse** C07D327/08  
(11) **Patentnr** 317742  
(21) **Søknadsnr** 19981814 **Se** C07D319/16

(51) **Klasse:** C07D401/14  
A61K031/445

(11) **Patentnr:** 317760

(21) **Søknadsnr:** 19993013

(22) **Inng.dag :** 1999.06.18

(30) **Prioritet:** 1996.12.19, US, 769812

(86) **Int.inng.dag :** 1997.11.03

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US97/19884

(85) **Videref.dag:** 1999.06.18

(24) **Løpedag:** 1997.11.03

(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.08.18

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Aventis Pharmaceuticals Inc , P O Box 6800, NJ08807-0800 BRIDGEWATER, US

(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
George D Maynard, 27 Glenwood Road, Clinton, CT 06413, US  
Timothy Paul Burkholder, Carmel, IN, US  
Elizabeth Mary Kudlacz, Groton, CT, US

(54) **Benevnelse:**  
Nye heterosykliske substituerte pyrrolidinamidderivater

(51) **Klasse:** C07D403/10  
A61K031/4184  
A61P009/00

(11) **Patentnr:** 317786

(21) **Søknadsnr:** 20006645

(22) **Inng.dag :** 2000.12.22

(30) **Prioritet:** 1998.06.24, FR, 9808037

(86) **Int.inng.dag :** 1999.06.10

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR99/01372

(85) **Videref.dag:** 2000.12.22

(24) **Løpedag:** 1999.06.10

(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.02.26

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Sanofi-Aventis , 174, avenue de France, 75013 PARIS, FR

(74) **Fullmektig**  
J.K. Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland, 0134 Oslo, NO

(72) **Oppfinner**  
Christian Hoff, Saint-Laurent-des-Arbres, FR  
Bruno Franc, Saze, FR  
Olivier Monnier, 20, route de Poussan, VILLEVEYRAC, 34560, FR  
Sam Kiang, Madison, NJ, US  
Mark D Lindrud, Madison, NJ, US  
Chenkou Wei, Princeton Junction, NJ, US

(54) **Benevnelse:**  
Ny form av irbesartan, fremgangsmåte for å oppnå den nevnte form og farmasøytiske preparater inneholdende den samme

(51) **Klasse:** C07D409/06  
 (11) **Patentnr:** 317761  
 (21) **Søknadsnr:** 19993912  
 (22) **Inng.dag :** 1999.08.13  
 (30) **Prioritet:** 1997.02.14, US, 38196  
 (86) **Int.inng.dag :** 1998.02.13  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US98/02411  
 (85) **Videref.dag:** 1999.08.13  
 (24) **Løpedag:** 1998.02.13  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.08.13  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 SmithKline Beecham Corp , P O Box 7929, PA19101  
 PHILADELPHIA, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Richard T. Matsuoka, Norristown, PA, US  
 Peng Liu, Norristown, PA, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for fremstilling av eprospan

(51) **Klasse:** C07D409/06  
 A61K031/4164  
 A61P009/12  
 (11) **Patentnr:** 317771  
 (21) **Søknadsnr:** 20000577  
 (22) **Inng.dag :** 2000.02.04  
 (30) **Prioritet:** 1997.08.06, US, 54990  
 (86) **Int.inng.dag :** 1998.08.04  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US98/16245  
 (85) **Videref.dag:** 2000.02.04  
 (24) **Løpedag:** 1998.08.04  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.02.29  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 SmithKline Beecham Corp , P O Box 7929, PA19101  
 PHILADELPHIA, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Manga R. Gudipati, Hatfield, PA, US  
 Gopadi M. Venkatesh, Blue Brook, OH, US  
 Nageswara R. Palepu, Harlow, Essex, England, GB  
 John M. Jushcyszyn, Landsdowne, PA, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Eprospanarginyl-ladning-nøytraliseringskompleks og en  
 fremgangsmåte for dets fremstilling og formulering

(51) **Klasse:** C07D451/00  
 C07H015/24  
 A61K031/435  
 (11) **Patentnr:** 317825  
 (21) **Søknadsnr:** 19980518  
 (22) **Inng.dag :** 1998.02.06  
 (30) **Prioritet:** 1995.08.09, GB, 9516349  
 (86) **Int.inng.dag :** 1996.07.23  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP96/03237  
 (85) **Videref.dag:** 1998.02.06  
 (24) **Løpedag:** 1996.07.23  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.03.31  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Pharmacia & Upjohn SpA , Via Robert Koch, 1.2, 20152  
 MILANO, IT  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Antonino Suarato, Via degli Imbriani, 39, I-20158 Milano, IT  
 Michele Caruso, Via Desiderio, 3, I-20131 Milano, IT  
 Tiziano Bandiera, Gambolò, IT  
 Jacqueline Lansen, San Vittore Olona, IT  
 Daniela Fiardi, Pavia, IT  
 (54) **Benevnelse:**  
 Aza-antracyklinonderivater, fremgangsmåte for fremstilling  
 derav, anvendelse av forbindelsene samt farmasøytisk  
 preparat

(51) **Klasse:** C07D473/34  
 A61K031/52  
 (11) **Patentnr:** 317727  
 (21) **Søknadsnr:** 19964438  
 (22) **Inng.dag :** 1996.10.18  
 (30) **Prioritet:** 1994.04.19, US, 229882  
 1994.10.03, US, 316761  
 (86) **Int.inng.dag :** 1995.04.19  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US95/04800  
 (85) **Videref.dag:** 1996.10.18  
 (24) **Løpedag:** 1995.04.19  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1996.10.18  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Aventis Pharmaceuticals Inc , P O Box 5093, Collegeville,  
 PA 19426-0997, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Cynthia Anne Fink, 1 Kensington Court, Lebanon, NJ 08833,  
 US  
 Alfred P Spade, 473 Painter Way, Lansdale, PA 19446, US  
 Michael R Myers, 205 Lincoln Road, Reading, PA 19606, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Forbindelser med antihypertensive, kardioprotektive, anti-  
 iskemiske og anti-lipolytiske egenskaper

(51) **Klasse:** C07D487/22  
A61K049/00  
(11) **Patentnr:** 317788  
(21) **Søknadsnr:** 20010392  
(22) **Inng.dag :** 2001.01.23  
(30) **Prioritet:** 1998.07.24, DE, 19835082  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.07.15  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP99/05522  
(85) **Videref.dag:** 2001.01.23  
(24) **Løpedag:** 1999.07.15  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.03.23  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Schering AG , Müllerstrasse 178, 13353 BERLIN, DE  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Bernd Radüchel, Gollanczstrasse 132, D-13465 Berlin, DE  
Hanns-Joachim Weinmann, Westhofener Weg 23, D-14129  
Berlin, DE  
Johannes Platzek, Grottkauer Strasse 55, BERLIN, 12621,  
DE  
Thomas Frenzel, Paul-Schneider-Strasse 41, D-12247  
Berlin, DE  
Ulrich Niedballa, Gosslerstrasse 28 A, BERLIN, 14195, DE  
Wolfgang Ebert, Ernst-Thälmann-Platz 2, D-15831 Mahlow,  
DE  
Bernd Misselwitz, Metzger Strasse 4, D-16548 Glienicke, DE  
(54) **Benevnelse:**  
Paramagnetiske 3-,8-substituerte deuteroporfyrinderivater,  
farmasøytiske preparater inneholdende slike,  
fremgangsmåte for fremstilling av slike og anvendelse av  
slike ved magnetisk resonansbildning av nekroser og infarkt

---

(51) **Klasse** C07H015/24  
(11) **Patentnr** 317825  
(21) **Søknadsnr** 19980518 **Se** C07D451/00

---

(51) **Klasse** C07K 014/725  
(11) **Patentnr** 317735  
(21) **Søknadsnr** 19975437 **Se** C12N 015/12

---

(51) **Klasse** C07K001/113  
(11) **Patentnr** 317730  
(21) **Søknadsnr** 19970326 **Se** C07K014/495

---

(51) **Klasse:** C07K007/06  
(11) **Patentnr:** 317728  
(21) **Søknadsnr:** 19964688  
(22) **Inng.dag :** 1996.11.05  
(30) **Prioritet:** 1994.05.06, DE, 4415997  
(86) **Int.inng.dag :** 1995.04.26  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP95/01577  
(85) **Videref.dag:** 1996.11.05  
(24) **Løpedag:** 1995.04.26  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1997.01.02  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Abbott GmbH & Co KG , Max-Planck-Ring 2, 65205  
WIESBADEN, DE  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Bernd Janssen, Leuschnerstrasse 18 A, D-67063  
Ludwigshafen, DE  
Ernst Buschmann, Ludwigshafen, DE  
Kurt Ritter, Albert-Mays-Strasse 12, D-69120 Heidelberg, DE  
Wilhelm Amberg, Friedrichsdorf, DE  
Harald Bernard, Bad Dürkheim, DE  
Andreas Haupt, Westborough, MA, US  
Lothar Janitschke, Kleinniedesheim, DE  
Ulrich Karl, Ludwigshafen, DE  
Andreas Kling, Mannheim, DE  
Stefan Müller, Speyer, DE  
Bernd de Potzoli, Bad Dürkheim, DE  
Marco Thyges, Ludwigshafen, DE  
Thomas Zierke, Böhl-Iggelheim, DE  
(54) **Benevnelse:**  
Ny peptid-aktivsubstans og fremstilling av denne

---

(51) **Klasse:** C07K007/06  
C07K007/08  
A61K038/08  
A61K038/10

(11) **Patentnr:** 317737

(21) **Søknadsnr:** 19975705

(22) **Inng.dag :** 2004.11.24

(30) **Prioritet:** 1995.06.07, US, 478128  
1995.06.07, US, 485301

(86) **Int.inng.dag :** 1996.06.07

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US96/09623

(85) **Videref.dag:** 1997.12.05

(24) **Løpedag:** 1996.06.07

(41) **Allm.tilg.dag:** 1998.02.05

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Glaxo Group Ltd , Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, UB60NN GREENFORD, MIDDLESEX, GB

(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
William J. Dower, 2307 Branner Avenue, MENLO PARK, CA94025, US  
Ronald William Barrett, 12900 Arroyo de Arquello, SARATOGA, CA95070, US  
Steven E. Cwirla, 111 Hedge Road, MENLO PARK, CA94025, US  
David J. Duffin, 1735 Woodland Avenue #13, EAST PALO ALTO, CA94303, US  
Christian M. Gates, 5770 A Croy Road, MORGAN HILL, CA95037, US  
Sherril S. Haselden, 27 Eastridge Drive, SANTA CRUZ, CA95060, US  
Larry C Mattheakis, 20612 Sunrise Drive, CUPERTINO, CA95014, US  
Peter J Schatz, 2080 Marcg Way #15, MOUNTAIN VIEW, CA94070, US  
Christoper R. Wagstrom, 1909 Farndon Avenue, LOS ALTOS, CA94024, US  
Nicholas C. Wrighton, 2030 Amherst Street, PALO ALTO, CA94304, US

(54) **Benevnelse:**  
Peptider og forbindelser som binder til tromboopoietinreseptor, samt farmasøytisk blanding.

---

(51) **Klasse** C07K007/08  
(11) **Patentnr** 317737  
(21) **Søknadsnr** 19975705 **Se** C07K007/06

---

(51) **Klasse:** C07K014/495  
C07K001/113

(11) **Patentnr:** 317730

(21) **Søknadsnr:** 19970326

(22) **Inng.dag :** 1997.01.24

(30) **Prioritet:** 1994.07.25, EP, 94810439

(86) **Int.inng.dag :** 1995.07.12

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP95/02719

(85) **Videref.dag:** 1997.01.24

(24) **Løpedag:** 1995.07.12

(41) **Allm.tilg.dag:** 1997.01.24

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Novartis AG , Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO

(72) **Oppfinner**  
Nico Cerletti, Rütistrasse 11, CH-4103 Bottmingen, CH

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av dimerisk, biologisk aktivt TGF-beta-lignende protein

---

(51) **Klasse:** C07K014/51  
C12N015/12

(11) **Patentnr:** 317800

(21) **Søknadsnr:** 19962303

(22) **Inng.dag :** 1996.06.04

(30) **Prioritet:** 1993.12.07, US, 163877

(86) **Int.inng.dag :** 1994.11.15

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US94/13181

(85) **Videref.dag:** 1996.06.04

(24) **Løpedag:** 1994.11.15

(41) **Allm.tilg.dag:** 1996.06.04

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Genetics Institute LLC , 87 Cambridge Park Drive, Cambridge, MA 02140, US

(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO

(72) **Oppfinner**  
John McCoy, Reading, MA, US  
Neil M Wolfman, 5 Phillips Lane, DOVER, MA02030, US

(54) **Benevnelse:**  
Rekombinante DNA-molekyler som koder for mutanter av benmorfogene proteiner og rensede sammensetninger og fremgangsmåter derav.

---

- (51) **Klasse:** C07K014/51  
C07K019/00  
C12N015/12
- (11) **Patentnr:** **317801**
- (21) **Søknadsnr:** 19962304
- (22) **Inng.dag :** 1996.06.04
- (30) **Prioritet:** 1993.12.07, US, 164103  
1994.03.25, US, 217780  
1994.11.02, US, 333576
- (86) **Int.inng.dag :** 1994.12.06
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US94/14030
- (85) **Videref.dag:** 1996.06.04
- (24) **Løpedag:** 1994.12.06
- (41) **Allm.tilg.dag:** 1996.06.04
- (45) **Meddelt:** 2004.12.13
- (73) **Innehaver:**  
Genetics Institute Inc , 87 Cambridge Park Drive,  
Cambridge, MA 02140, US  
President and Fellows of Harvard College , Suite 727,  
Holyoke Center, 1350 Massachusetts Avenue, MA02138  
CAMBRIDGE, US
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO
- (72) **Oppfinner**  
John M Wozney, 59 Old Bolton Road, Hudson, MA 01749,  
US  
Anthony J Celeste, 86 Packard Street, Hudson, MA 01749,  
US  
Neil M Wolfman, 5 Phillips Lane, DOVER, MA02030, US  
Vicki A. Rosen, Brookline, MA, US  
Gerald H. Thomsen, Port Jefferson, NY, US  
Douglas A. Melton, Lexington, MA, US
- (54) **Benevnelse:**  
DNA-molekyl, kimært DNA-molekyl eller vektor som koder  
for BMP12 eller BMP12-relaterte proteiner, og vertceller,  
fremgangsmåter, proteiner, sammensetninger og  
anvendelse deriv.

---

(51) **Klasse** C07K019/00  
(11) **Patentnr** **317801**  
(21) **Søknadsnr** 19962304 **Se** C07K014/51

---

(51) **Klasse** C08F004/22  
(11) **Patentnr** **317740**  
(21) **Søknadsnr** 19980979 **Se** C08F210/16

---

- (51) **Klasse:** C08F210/16  
C08F004/22
- (11) **Patentnr:** **317740**
- (21) **Søknadsnr:** 19980979
- (22) **Inng.dag :** 1998.03.06
- (30) **Prioritet:** 1997.03.07, US, 813128
- (24) **Løpedag:** 1998.03.06
- (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.09.08
- (45) **Meddelt:** 2004.12.13
- (73) **Innehaver:**  
ConocoPhillips Co , 216 Patent Library Building, Bartlesville  
Technology Center, OK74004 BARTLESVILLE, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Eric Tsu-Yin Hsieh, RR 2 Box 1330, 401161 West 2460  
Drive, Bartlesville, OK 74006, US  
Elizabeth Ann Benham, 431 Shannon, Bartlesville, OK  
74006, US  
Joseph Samuel Shveima, 1776 Jefferson Place, Bartlesville,  
OK 74006, US  
Max Paul McDaniel, 1601 Melmart Drive, Bartlesville, OK  
74006, US  
John Dale Stewart, 1305 Beechwood, Friendswood, TX  
77546, US  
Ashish M Sukhadia, 1605 Cherokee Place, Bartlesville, OK  
74003, US  
Gerhard Kurt Guenther, Bartlesville, OK, US  
Joseph John Bergmeister, Bartlesville, OK, US  
Rex Leo Bobsein, Bartlesville, OK, US  
Steven Joseph Secora, 5932 Martin Lane, Bartlesville, OK  
74006, US
- (54) **Benevnelse:**  
Olefinpolymerisasjonsprosess

---

(51) **Klasse** C08G018/42  
(11) **Patentnr** **317757**  
(21) **Søknadsnr** 19991457 **Se** C08G018/80

---

- (51) **Klasse:** C08G018/80  
C08G018/42  
C09D175/04
- (11) **Patentnr:** **317757**
- (21) **Søknadsnr:** 19991457
- (22) **Inng.dag :** 1999.03.25
- (30) **Prioritet:** 1998.03.26, DE, 19813352
- (24) **Løpedag:** 1999.03.25
- (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.09.27
- (45) **Meddelt:** 2004.12.13
- (73) **Innehaver:**  
Bayer AG , 51368 LEVERKUSEN, DE
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Eberhard König, Leverkusen, DE  
Claus Kobusch, Meerbusch, DE  
Wolfram Küttner, Bergisch Gladbach, DE
- (54) **Benevnelse:**  
Malonesterblokkerte polyisocyanater som er stabiliserte mot  
termisk gulning med formaldehyd

---

(51) **Klasse** C09D175/04  
(11) **Patentnr** **317757**  
(21) **Søknadsnr** 19991457 **Se** C08G018/80

---



- (51) **Klasse** C10G 075/04  
 (11) **Patentnr** 317758  
 (21) **Søknadsnr** 19991949 **Se C10L 001/14**
- 
- (51) **Klasse:** C10G009/14  
 (11) **Patentnr:** 317829  
 (21) **Søknadsnr:** 19984399  
 (22) **Inng.dag :** 1998.09.21  
 (30) **Prioritet:** 1996.03.20, US, 618876  
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.02.07  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US97/02923  
 (85) **Videref.dag:** 1998.09.21  
 (24) **Løpedag:** 1997.02.07  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.11.19  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 ConocoPhillips Co , 600 North Dairy Ashford, TX77079-1175  
 houston, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Jim R Roth, 1405 Academy Road, Ponca City, OK 74604,  
 US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for forsinket forkoksing
- 
- (51) **Klasse:** C10L 001/14  
 C10G 075/04  
 E21B 037/06  
 C10L 010/00  
 C10L 010/02  
 (11) **Patentnr:** 317758  
 (21) **Søknadsnr:** 19991949  
 (22) **Inng.dag :** 1999.04.23  
 (30) **Prioritet:** 1996.10.30, DE, 19643832  
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.10.21  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP97/05793  
 (85) **Videref.dag:** 1999.04.23  
 (24) **Løpedag:** 1997.10.21  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.04.23  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Bycosin AB , Box 627, S-651 14 Karlstad, SE  
 Clariant GmbH , Brüningstrasse 50, 65929 FRANKFURT AM  
 MAIN, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Michael Feustel, Auf der Nonnenwiese 34, KÖNGERNHEIM,  
 55278, DE  
 Günther Hertel, Burgkirchen, DE  
 Håkan Byström, Karlstad, SE  
 Geoffrey Richards, Älvängen, SE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anvendelse av et additiv som emulgator,  
 dispergeringsmiddel og som forbrenningsforbedrende middel  
 til tungoljer

- (51) **Klasse:** C10L 003/00  
 (11) **Patentnr:** 317756  
 (21) **Søknadsnr:** 19990140  
 (22) **Inng.dag :** 1999.01.13  
 (30) **Prioritet:** 1996.07.23, DE, 19629662  
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.07.17  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP97/03831  
 (85) **Videref.dag:** 1999.01.13  
 (24) **Løpedag:** 1997.07.17  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.01.13  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Clariant GmbH , Brüningstrasse 50, 65929 FRANKFURT AM  
 MAIN, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Peter Klug, Lessingstrasse 86, D-63762 Grossostheim, DE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte til inhibering av gasshydratdannelse

- (51) **Klasse** C10L 010/00  
 (11) **Patentnr** 317758  
 (21) **Søknadsnr** 19991949 **Se C10L 001/14**

- (51) **Klasse** C10L 010/02  
 (11) **Patentnr** 317758  
 (21) **Søknadsnr** 19991949 **Se C10L 001/14**

- (51) **Klasse:** C12N 015/11  
 C12Q 001/68  
 C12Q 001/04  
 (11) **Patentnr:** 317797  
 (21) **Søknadsnr:** 19955119  
 (22) **Inng.dag :** 1995.12.15  
 (30) **Prioritet:** 1993.06.17, GB, 9312508  
 (86) **Int.inng.dag :** 1994.06.17  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB94/01316  
 (85) **Videref.dag:** 1995.12.15  
 (24) **Løpedag:** 1994.06.17  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1995.12.15  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Bioteknologisk Institut , Anker Engelunds Vej 1, Building  
 227, DK-2800 Lyngby, DK  
 John Elmerdahl Olsen, Elmekrogen 4, DK-3500 Værlø, DK  
 Soren Aabo, Tokkerupvej 11, Tokkerup, DK-4320 Lejre, DK  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 John Elmerdahl Olsen, Elmekrogen 4, DK-3500 Værlø, DK  
 Soren Aabo, Tokkerupvej 11, Tokkerup, DK-4320 Lejre, DK  
 Lone Rossen, Engholmparken 56, Roskilde, DK  
 Ole Feldballe Rasmussen, Maaløev, DK  
 (54) **Benevnelse:**  
 Nukleinsyremolekyl, fremgangsmåte og sett for deteksjon og  
 identifisering av Salmonella-arter.

(51) **Klasse:** C12N 015/12  
C07K 014/725

(11) **Patentnr:** 317735

(21) **Søknadsnr:** 19975437

(22) **Inng.dag :** 1997.11.26

(30) **Prioritet:** 1995.06.07, US, 477733  
1995.06.07, US, 484624

(86) **Int.inng.dag :** 1996.06.06

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US96/09632

(85) **Videref.dag:** 1997.11.26

(24) **Løpedag:** 1996.06.06

(41) **Allm.tilg.dag:** 1998.02.06

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Immunex Corp , 51 University Street, Seattle, WA 98101, US

(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Richard J. Armitage, Bainbridge Island, WA, US  
Melanie K. Spriggs, Seattle, WA, US  
Subhashini Srinivasan, Kirkland, WA, US  
William C. Fanslow III, Federal Way, WA, US  
Marylou G. Gibson, Carlsbad, CA, US

(54) **Benevnelse:**  
Isolert DNA som koder for CD40L-mutein, fremgangsmåte  
for fremstilling av dette, rekombinant ekspresjonsvektor,  
vertscelle, samt CD40L-polypeptid.

(51) **Klasse** C12N 015/86  
(11) **Patentnr** 317731  
(21) **Søknadsnr** 19970902 **Se** C12N 015/867

(51) **Klasse:** C12N 015/867  
C12N 015/86  
A61K 048/00  
A61K 035/76

(11) **Patentnr:** 317731

(21) **Søknadsnr:** 19970902

(22) **Inng.dag :** 1997.02.27

(30) **Prioritet:** 1994.09.02, DK, 1017/94

(86) **Int.inng.dag :** 1995.09.01

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP95/03445

(85) **Videref.dag:** 1997.02.27

(24) **Løpedag:** 1995.09.01

(41) **Allm.tilg.dag:** 1997.04.24

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
GSF - Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit  
GmbH , Ingolstädter Landstrasse 1, Neuherberg, D-85764  
Oberschleissheim, DE

(74) **Fullmektig**  
Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
NO

(72) **Oppfinner**  
Michael Robert Saller, Jutastrasse 22, D-80636 München,  
DE  
Henry Walter Günzburg, Mitterfeldstrasse 11, D-85229  
Ainhofen, DE

(54) **Benevnelse:**  
Ikke selvinaktiverende, målrettet retroviral  
ekspresjonsvektorer

(51) **Klasse** C12N007/01  
(11) **Patentnr** 317720  
(21) **Søknadsnr** 19961504 **Se** C12N015/86

(51) **Klasse** C12N007/04  
(11) **Patentnr** 317725  
(21) **Søknadsnr** 19961977 **Se** C12N015/86

(51) **Klasse** C12N009/12  
(11) **Patentnr** 317720  
(21) **Søknadsnr** 19961504 **Se** C12N015/86

(51) **Klasse:** C12N009/78  
C12N009/78  
C12R001:01

(11) **Patentnr:** 317723

(21) **Søknadsnr:** 19961004

(22) **Inng.dag :** 1996.03.12

(30) **Prioritet:** 1995.03.13, JP, 81988/95

(24) **Løpedag:** 1996.03.12

(41) **Allm.tilg.dag:** 1996.09.16

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Agency of Industrial Science & Technology , 3-1,  
Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Shizu Fujishima, Ikeda-shi, Osaka-fu, JP  
Naoko Yamano, Ikeda-shi, Osaka-fu, JP  
Akihiko Murayama, Tsukubashi, Ibaraki-ken, JP  
Takanori Higashihara, Tsukubashi, Ibaraki-ken, JP

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av N-acetyl-D-  
glukosamindeacetylase

(51) **Klasse** C12N009/78  
(11) **Patentnr** 317723  
(21) **Søknadsnr** 19961004 **Se** C12N009/78

(51) **Klasse** C12N015/12  
(11) **Patentnr** 317800  
(21) **Søknadsnr** 19962303 **Se** C07K014/51

(51) **Klasse** C12N015/12  
(11) **Patentnr** 317801  
(21) **Søknadsnr** 19962304 **Se** C07K014/51

(51) **Klasse** C12N015/85  
(11) **Patentnr** 317725  
(21) **Søknadsnr** 19961977 **Se** C12N015/86

- (51) **Klasse:** C12N015/86  
C12N007/01  
A61K048/00  
A61L029/00  
C12N009/12
- (11) **Patentnr:** 317720
- (21) **Søknadsnr:** 19961504
- (22) **Inng.dag :** 1996.04.16
- (30) **Prioritet:** 1994.08.17, FR, 9410083
- (86) **Int.inng.dag :** 1995.08.10
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR95/01074
- (85) **Videref.dag:** 1996.04.16
- (24) **Løpedag:** 1995.08.10
- (41) **Allm.tilg.dag:** 1996.04.16
- (45) **Meddelt:** 2004.12.13
- (73) **Innehaver:**  
Gencell SA , 72-82, rue Léon Geffroy, 94400 VITRY-SUR-SEINE, FR
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO
- (72) **Oppfinner**  
Michel Perricaudet, 31, rue de Chartres, F-28320 Ecrosnes, FR  
Didier Branellec, La Varenne Saint-Hilaire, FR  
Jean-François Dedieu, Paris, FR  
Patrice Deneffe, 45, avenue des Fusillés-de-Chateaubriand, F-94100 Saint-Maur, FR  
Laurent Feldman, Paris, FR  
Gabriel Steg, Paris, FR
- (54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av en defektiv, rekombinant adenovirus for fremstilling av preparater mot restenose og aterosklerose

- (51) **Klasse:** C12N015/86  
C12N015/85  
C12N007/04  
A61K048/00  
A61K039/235
- (11) **Patentnr:** 317725
- (21) **Søknadsnr:** 19961977
- (22) **Inng.dag :** 1996.05.14
- (30) **Prioritet:** 1993.11.18, FR, 9313766
- (86) **Int.inng.dag :** 1994.11.07
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR94/01284
- (85) **Videref.dag:** 1996.05.14
- (24) **Løpedag:** 1994.11.07
- (41) **Allm.tilg.dag:** 1996.05.14
- (45) **Meddelt:** 2004.12.13
- (73) **Innehaver:**  
Gencell SA , 72-82, rue Léon Geffroy, 94400 VITRY-SUR-SEINE, FR
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO
- (72) **Oppfinner**  
Michel Perricaudet, 20, résidence du Moulin, F-28150 Quarville, FR  
Jean-François Dedieu, Paris, FR  
Aude le Roux, Chevilly-Larue, FR
- (54) **Benevnelse:**  
Rekombinante adenoviruser for genterapi mot cancer

- (51) **Klasse:** C12Q 001/04  
G01N 033/48
- (11) **Patentnr:** 317796
- (21) **Søknadsnr:** 19952811
- (22) **Inng.dag :** 1995.07.14
- (30) **Prioritet:** 1993.05.18, GB, 9310194
- (86) **Int.inng.dag :** 1994.05.18
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA94/00285
- (85) **Videref.dag:** 1995.07.14
- (24) **Løpedag:** 1994.05.18
- (41) **Allm.tilg.dag:** 1995.07.14
- (45) **Meddelt:** 2004.12.13
- (73) **Innehaver:**  
Millenium Biologix Inc , Suite 200, 785 Midpark Drive, Kingston, ON K7M 7G3, CA
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
John E Davies, c/o Centre of Biomaterials, The University of Toronto, 170 College Street, Toronto, ON M5A 1A1, CA
- (54) **Benevnelse:**  
Påvisning av bencelleaktivitet

- (51) **Klasse** C12Q 001/04  
(11) **Patentnr** 317797  
(21) **Søknadsnr** 19955119 **Se** C12N 015/11

- (51) **Klasse** C12Q 001/68  
(11) **Patentnr** 317797  
(21) **Søknadsnr** 19955119 **Se** C12N 015/11

- (51) **Klasse** C12R001:01  
(11) **Patentnr** 317723  
(21) **Søknadsnr** 19961004 **Se** C12N009/78

- (51) **Klasse** C21D007/12  
(11) **Patentnr** 317755  
(21) **Søknadsnr** 19986171 **Se** E21B043/10

- (51) **Klasse:** C25C 003/08  
C04B 035/66
- (11) **Patentnr:** 317744
- (21) **Søknadsnr:** 19982412
- (22) **Inng.dag :** 1998.05.27
- (30) **Prioritet:** 1997.05.30, DE, 19722788
- (24) **Løpedag:** 1998.05.27
- (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.12.01
- (45) **Meddelt:** 2004.12.13
- (73) **Innehaver:**  
Aluminium-Salzschlacke-Aufbereitungs GmbH , Brunnenstrasse 138, D-44536 Lünen, DE
- (74) **Fullmektig**  
Jan E. Helgerud - Bryns Zacco AS, Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO
- (72) **Oppfinner**  
Reinhard Feige, Bonn, DE  
Gerhard Merker, Rockenberg, DE
- (54) **Benevnelse:**  
Innvendig gulvutkledning for elektrolyseceller og fremgangsmåte for fremstilling derav samt fremgangsmåte for opparbeiding av en brukt gulvutkledning.

(51) **Klasse:** E04B005/48  
 (11) **Patentnr:** 317828  
 (21) **Søknadsnr:** 19982520  
 (22) **Inng.dag :** 1998.06.02  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 1998.06.02  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.12.03  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Vølstad Energy AS , Stokkamyrveien 15, 4313 Sandnes, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Karl Rygh - Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Ove Charles Vølstad, Kvernaland, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordning ved konstruksjonselement som inngår i en bygnings- eller anleggskonstruksjon, og som er utformet slik at den omfatter et kanalsystem for luft

(51) **Klasse:** E21B 007/00  
 (11) **Patentnr:** 317774  
 (21) **Søknadsnr:** 20031105  
 (22) **Inng.dag :** 2003.03.11  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2003.03.11  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.09.13  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Sira-Kvina kraftselskap , Postboks 38, 4440 TONSTAD, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Njål Underhaug, Rektor Sælandsveg 21, 4340 Bryne, 4340, NO  
 Per Olav Haughom, Høgåsen 12, TONSTAD, 4440, NO  
 Kjell Roar Knutsen, 4440 Tonstad, 4440, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordning ved fjellboremaskin

(51) **Klasse:** E21B 019/10  
 (11) **Patentnr:** 317778  
 (21) **Søknadsnr:** 20031994  
 (22) **Inng.dag :** 2003.05.02  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2003.05.02  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.11.03  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 HD Oil Technology AS , Postboks 1020 Hillevåg, 4095 Stavanger, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Helge Dykesteen, Markveien 39, 4020 Stavanger, 4020, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 System, løfteanordning og fremgangsmåte for holding av en rørstreng

(51) **Klasse** E21B 033/13  
 (11) **Patentnr** 317813  
 (21) **Søknadsnr** 19962474 **Se** C04B 028/02

(51) **Klasse** E21B 037/06  
 (11) **Patentnr** 317758  
 (21) **Søknadsnr** 19991949 **Se** C10L 001/14

(51) **Klasse** E21B 041/00  
 (11) **Patentnr** 317741  
 (21) **Søknadsnr** 19981523 **Se** E21B 043/04

(51) **Klasse:** E21B 043/04  
 E21B 041/00  
 (11) **Patentnr:** 317741  
 (21) **Søknadsnr:** 19981523  
 (22) **Inng.dag :** 1998.04.03  
 (30) **Prioritet:** 1997.04.04, US, 825987  
 (24) **Løpedag:** 1998.04.03  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.10.05  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Mobil Oil Corp , 3225 Gallows Road, Fairfax, VA 22037-0001, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Pål Gulbrandsen - Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Lloyd Garner Jones, 2020 Ebbtide Lane, Dallas, TX 75224-4117, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Brønnverktøy for tilførsel av fluid med erosjonsfaste innsatser, samt fremgangsmåte for installering av slike innsatser

(51) **Klasse** E21B017/01  
 (11) **Patentnr** 317765  
 (21) **Søknadsnr** 19995037 **Se** E21B034/04

(51) **Klasse:** E21B019/16  
 (11) **Patentnr:** 317789  
 (21) **Søknadsnr:** 20010564  
 (22) **Inng.dag :** 2001.02.02  
 (30) **Prioritet:** 1998.08.24, GB, 9818363  
 (86) **Int.inng.dag :** 1999.08.16  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB99/02710  
 (85) **Videref.dag:** 2001.02.02  
 (24) **Løpedag:** 1999.08.16  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.03.05  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Weatherford/Lamb Inc , 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, TX77027 HOUSTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Bernd-Georg Pietras, Sandriedeweg 12, WEDEMARK, 30900, DE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og apparat for å sammenkople rør ved å anvende et toppdrevet rotasjonssystem

(51) **Klasse:** E21B019/16  
E21B021/00  
(11) **Patentnr:** 317821  
(21) **Søknadsnr:** 20011680  
(22) **Inng.dag :** 2001.04.04  
(30) **Prioritet:** 1998.10.14, GB, 9822303  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.10.14  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB99/03411  
(85) **Videref.dag:** 2001.04.04  
(24) **Løpedag:** 1999.10.14  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.06.06  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Coupler Developments Ltd , 54-58 Athol Street, 1st Floor,  
Exchange House, Douglas, Isle of Man IM1 1JD, England,  
GB  
(74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Laurence John Ayling, Maywood Lodge, Maywood Drive,  
Camberley, Surrey GU15 1LH, England, GB  
(54) **Benevnelse:**  
Brønnehodesammenstilling og fremgangsmåte for boring av  
brønner

---

(51) **Klasse** E21B021/00  
(11) **Patentnr** 317821  
(21) **Søknadsnr** 20011680 **Se** E21B019/16

---

(51) **Klasse** E21B029/00  
(11) **Patentnr** 317755  
(21) **Søknadsnr** 19986171 **Se** E21B043/10

---

(51) **Klasse:** E21B033/05  
(11) **Patentnr:** 317803  
(21) **Søknadsnr:** 19991615  
(22) **Inng.dag :** 1999.04.06  
(30) **Prioritet:** 1996.10.04, US, 726112  
(86) **Int.inng.dag :** 1997.09.26  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US97/18098  
(85) **Videref.dag:** 1999.04.06  
(24) **Løpedag:** 1997.09.26  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.06.03  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Frank's International Inc , 9821 Katy Freeway, Suite 1000,  
Houston, TX 77024, US  
(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Samuel P. Hawkins, Mineral Wells, TX, US  
Donald E. Mosing, Lafayette, LA, US  
David L Sipos, 800 Carriage Light Loop, Youngsville, LA  
70592, US  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og flerbruksanordning for påfylling og  
sirkulering av fluid i et borehulls føringsrør

(51) **Klasse:** E21B033/16  
(11) **Patentnr:** 317816  
(21) **Søknadsnr:** 20002396  
(22) **Inng.dag :** 2000.05.08  
(30) **Prioritet:** 1997.12.17, US, 992620  
(86) **Int.inng.dag :** 1998.12.17  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB98/03802  
(85) **Videref.dag:** 2000.05.08  
(24) **Løpedag:** 1998.12.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.08.07  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Weatherford/Lamb Inc , 515 Post Oak Boulevard, Suite 600,  
TX77027 HOUSTON, US  
(74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,  
NO  
(72) **Oppfinner**  
Richard Lee Giroux, 1642 Pebble Chase, Katy, TX 77450,  
US  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og apparat for sementering av foringsrør i  
et brønnhull

---

(51) **Klasse:** E21B034/04  
E21B017/01  
(11) **Patentnr:** 317765  
(21) **Søknadsnr:** 19995037  
(22) **Inng.dag :** 1999.10.15  
(30) **Prioritet:** 1998.11.16, US, 193179  
(24) **Løpedag:** 1999.10.15  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.05.18  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**

Cooper Cameron Corp , 4646 West Sam Houston Parkway  
North, Houston, TX 77251-1212, US  
(74) **Fullmektig**  
J.K. Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland,  
0134 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner**  
Albert M. Regan, Cypress, TX, US  
Dennis D. George, Spring, TX, US  
(54) **Benevnelse:**  
Ventil til bruk i undervanns stigerør

(51) **Klasse:** E21B034/16  
E21B047/12  
E21B041/00

(11) **Patentnr:** **317785**

(21) **Søknadsnr:** 20005940

(22) **Inng.dag :** 2000.11.24

(30) **Prioritet:** 1999.05.12, US, 310670  
1998.05.27, US, 86909

(86) **Int.inng.dag :** 1999.05.27

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US99/11656

(85) **Videref.dag:** 2000.11.24

(24) **Løpedag:** 1999.05.27

(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.01.23

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Schlumberger Technology BV , Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, NL

(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Vladimir Vaynshteyn, 710 Epperson Way, Sugar Land, TX 77479, US

(54) **Benevnelse:**  
Generering av kommandoer for et nedihullsverktøy

---

(51) **Klasse** E21B041/00  
(11) **Patentnr** **317785**  
(21) **Søknadsnr** 20005940 **Se E21B034/16**

---

(51) **Klasse** E21B043/08  
(11) **Patentnr** **317766**  
(21) **Søknadsnr** 19995248 **Se E21B043/10**

---

(51) **Klasse:** E21B043/10  
E21B029/00  
C21D007/12  
B21D039/20

(11) **Patentnr:** **317755**

(21) **Søknadsnr:** 19986171

(22) **Inng.dag :** 1998.12.29

(30) **Prioritet:** 1996.07.01, EP, 96201809

(86) **Int.inng.dag :** 1997.06.30

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP97/03489

(85) **Videref.dag:** 1998.12.29

(24) **Løpedag:** 1997.06.30

(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.02.22

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Shell Internationale Research Maatschappij BV , Postbus 302, 2596HR HAAG, NL

(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Robert Bruce Stewart, Rijswijk, NL  
Wilhelmus Christianus Maria Lohbeck, Volmerlaan 8, RIJSWIJK, 2288GD, NL  
Franz Marketz, Volmerlaan 8, NL-2288 GD Rijswijk, NL  
Alban Michel Faure, Rijswijk, NL  
Martin Donnelly, Amsterdam, NL

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å ekspandere et stålrør og en brønn med et slikt rør

(51) **Klasse:** E21B043/10  
E21B043/08

(11) **Patentnr:** **317766**

(21) **Søknadsnr:** 19995248

(22) **Inng.dag :** 1999.10.27

(30) **Prioritet:** 1997.04.28, EP, 97201267

(86) **Int.inng.dag :** 1998.04.27

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP98/02577

(85) **Videref.dag:** 1999.10.27

(24) **Løpedag:** 1998.04.27

(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.10.27

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Shell Internationale Research Maatschappij BV , Postbus 302, 2596HR HAAG, NL

(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua, 0306 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Martin Donnelly, Amsterdam, NL

(54) **Benevnelse:**  
Ekspanderbar brønnsikt

---

(51) **Klasse** E21B047/12  
(11) **Patentnr** **317785**  
(21) **Søknadsnr** 20005940 **Se E21B034/16**

---

(51) **Klasse:** F01M 011/04

(11) **Patentnr:** **317798**

(21) **Søknadsnr:** 19961302

(22) **Inng.dag :** 1996.03.29

(30) **Prioritet:** Ingen

(86) **Int.inng.dag :** 1993.10.01

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US93/09347

(85) **Videref.dag:** 1996.03.29

(24) **Løpedag:** 1993.10.01

(41) **Allm.tilg.dag:** 1996.05.29

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Clark Technology System Inc , 1349 East Main Street, Santa Paula, CA 93060, US

(74) **Fullmektig**  
Pål Gulbrandsen - Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

(72) **Oppfinner**  
James E. Clark II, Ojai, CA, US

(54) **Benevnelse:**  
System for gjenvinning av spillfluid og levering av nytt fluid

---

(51) **Klasse** F01M011/03  
(11) **Patentnr** **317814**  
(21) **Søknadsnr** 20000718 **Se F41H007/02**

(51) **Klasse:** F16L055/26  
(11) **Patentnr:** 317745  
(21) **Søknadsnr:** 19982676  
(22) **Inng.dag :** 1998.06.10  
(30) **Prioritet:** 1997.06.12, DE, 19724838  
(24) **Løpedag:** 1998.06.10  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1998.12.14  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Pll Pipetronix GmbH , Lorenzstrasse 10, D-76297  
Stutensee, DE  
(74) **Fullmektig**  
J.K. Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland,  
0134 Oslo, NO  
(72) **Oppfinner**  
Hartmut Goedecke, Weilburg, DE  
(54) **Benevnelse:**  
Pigg for posisjonsbestemmelse av rørledninger

(51) **Klasse** F41A 017/02  
(11) **Patentnr** 317779  
(21) **Søknadsnr** 20034747 **Se F41A 017/44**

(51) **Klasse:** F41A 017/44  
F41A 017/02  
(11) **Patentnr:** 317779  
(21) **Søknadsnr:** 20034747  
(22) **Inng.dag :** 2003.10.23  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2003.10.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.12.13  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Tronrud Engineering AS , Jomfrulandsveien 2, 3530  
RØYSE, NO  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Geir Atle Ekaas, Bålrudveien 22, HØNEFOSS, 3518, NO  
(54) **Benevnelse:**  
Våpenlås

(51) **Klasse:** F41A009/44  
(11) **Patentnr:** 317815  
(21) **Søknadsnr:** 20001657  
(22) **Inng.dag :** 2000.03.30  
(30) **Prioritet:** 1999.03.31, DE, 19914663  
(24) **Løpedag:** 2000.03.30  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.10.02  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co KG , August-Bode-  
Strasse 1, 80997 MÜNCHEN, DE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Michael Kohlstedt, Immenhausen, DE  
Arno Börner, Gudensberg, DE  
Karl Lieberum, Niedenstein, DE  
(54) **Benevnelse:**  
Prosjekttilansats for en artillerikanon

(51) **Klasse:** F41A019/00  
(11) **Patentnr:** 317768  
(21) **Søknadsnr:** 19995666  
(22) **Inng.dag :** 1999.11.18  
(30) **Prioritet:** 1998.11.19, BE, 9800830  
(24) **Løpedag:** 1999.11.18  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.05.22  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Browning International SA , Parc Industriel des Hauts Sarts,  
3 Avenue 25, 4040 HERSTAL, BE  
(74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
0306 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Thierry Dumortier, Oupeye, BE  
Claude Dodrimont, Bolland, BE  
(54) **Benevnelse:**  
Avfyringsmekanisme for ildvåpen

(51) **Klasse:** F41F003/052  
F42B030/10  
(11) **Patentnr:** 317806  
(21) **Søknadsnr:** 19993605  
(22) **Inng.dag :** 1999.07.23  
(30) **Prioritet:** 1997.01.24, FI, 970313  
(86) **Int.inng.dag :** 1998.01.23  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FI98/00064  
(85) **Videref.dag:** 1999.07.23  
(24) **Løpedag:** 1998.01.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.07.23  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Patria Vammass OY , Vammaksentie, 38201 VAMMALA, FI  
(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Vesa Toivonen, Kokemäki, FI  
Kari Reunamäki, Tampere, FI  
Martti Lehtimäki, Sarkola, FI  
(54) **Benevnelse:**  
Anordning for understøttelse av bombekastergranat i et løp

(51) **Klasse:** F41H001/02  
F41H005/04  
(11) **Patentnr:** 317763  
(21) **Søknadsnr:** 19994768  
(22) **Inng.dag :** 1999.09.30  
(30) **Prioritet:** 1997.04.04, NL, 1005731  
(86) **Int.inng.dag :** 1998.04.03  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/NL98/00188  
(85) **Videref.dag:** 1999.09.30  
(24) **Løpedag:** 1998.04.03  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.10.27  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
Teijin Twaron GmbH , Kasinostrasse 19-21, D-42103  
Wuppertal, DE  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Joseph Judith Breukers, Limbricht, NL  
(54) **Benevnelse:**  
Stikk-motstandsdyktig materiale, belagt bærer til bruk med  
dette og klær laget av dette materialet

(51) **Klasse** F41H005/04  
 (11) **Patentnr** 317763  
 (21) **Søknadsnr** 19994768 **Se F41H001/02**

(51) **Klasse:** F41H007/02  
 F01M011/03  
 (11) **Patentnr:** 317814  
 (21) **Søknadsnr:** 20000718  
 (22) **Inng.dag :** 2000.02.14  
 (30) **Prioritet:** 1997.08.15, US, 911691  
 (86) **Int.inng.dag :** 1998.08.03  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US98/16075  
 (85) **Videref.dag:** 2000.02.14  
 (24) **Løpedag:** 1998.08.03  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.02.14  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 United Defence L.P. , 1525 Wilson Boulevard, Suite 700,  
 Arlington, VA 22209, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Thomas Victor Guadagni, Dublin, CA, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for ombygging av M113A1/A2-kjøretøy til  
 M113A3-kjøretøy

(51) **Klasse:** F41H011/02  
 F41J009/10  
 (11) **Patentnr:** 317817  
 (21) **Søknadsnr:** 20002722  
 (22) **Inng.dag :** 2000.05.26  
 (30) **Prioritet:** 1998.09.28, US, 162104  
 (86) **Int.inng.dag :** 1999.09.28  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US99/22654  
 (85) **Videref.dag:** 2000.05.26  
 (24) **Løpedag:** 1999.09.28  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.07.11  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Raytheon Co , 141 Spring Street, MA02173 LEXINGTON,  
 US  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Llewellyn Ray Sweeny, Solvang, CA, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Elektronisk, konfigurert, tauet attrapp for utsendelse av  
 infrarødstrålende lysbluss

(51) **Klasse** F41J009/10  
 (11) **Patentnr** 317817  
 (21) **Søknadsnr** 20002722 **Se F41H011/02**

(51) **Klasse:** F42B012/06  
 F42B012/34  
 (11) **Patentnr:** 317805  
 (21) **Søknadsnr:** 19993299  
 (22) **Inng.dag :** 1999.07.02  
 (30) **Prioritet:** 1997.01.08, DE, 19700349  
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.12.22  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CH97/00477  
 (85) **Videref.dag:** 1999.07.02  
 (24) **Løpedag:** 1997.12.22  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.07.02  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Geke Ingenieurbüro - Dr. Ing. Gerd Kellner , D-78713  
 Schramberg, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Gerd Kellner, Dr. Helmut Junghans Strasse 49/1,  
 SCHRAMBERG, 78713, DE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Prosjektil eller stridshode

(51) **Klasse:** F42B012/16  
 (11) **Patentnr:** 317749  
 (21) **Søknadsnr:** 19984396  
 (22) **Inng.dag :** 1998.09.21  
 (30) **Prioritet:** 1996.03.22, SE, 9601114  
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.03.20  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE97/00460  
 (85) **Videref.dag:** 1998.09.21  
 (24) **Løpedag:** 1997.03.20  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.09.21  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Saab AB , 58188 LINKÖPING, SE  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Lennart Sjöo, Eskilstuna, SE  
 Gustav Karlstedt, Eskilstuna, SE  
 Jyrki Helander, Eskilstuna, SE  
 Mirosław Benendo, Eskilstuna, SE  
 Pär Andersson, Eskilstuna, SE  
 Richard Lindvall, Eskilstuna, SE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Ammunisjonsenhet i form av en granat eller liknende

(51) **Klasse** F42B012/34  
 (11) **Patentnr** 317805  
 (21) **Søknadsnr** 19993299 **Se F42B012/06**



(51) **Klasse:** F42B012/70  
 (11) **Patentnr:** 317748  
 (21) **Søknadsnr:** 19984285  
 (22) **Inng.dag :** 1998.09.16  
 (30) **Prioritet:** 1997.09.17, US, 932626  
 (24) **Løpedag:** 1998.09.16  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.03.18  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 The Minister of National Defence of Her Majesty's Canadian  
 Government , 101 Colonel by Drive, Ottawa, ON K1A 0K2,  
 CA  
 (74) **Fullmektig**  
 Svein Arne Olsen - Bryn & Aarflot AS, Postboks 449  
 Sentrum, 0104 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Paul Brière, Neufchâtel, QC, CA  
 Michel St-Onge, Neufchâtel, QC, CA  
 André Roy, St.-Nicolas, QC, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Dyser for pyrofor infrarøde lokkebluss

(51) **Klasse:** F42B014/06  
 (11) **Patentnr:** 317767  
 (21) **Søknadsnr:** 19995432  
 (22) **Inng.dag :** 1999.11.05  
 (30) **Prioritet:** 1998.11.06, CH, 2233/98  
 (24) **Løpedag:** 1999.11.05  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.05.08  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Oerlikon-Contraves Pyrotec AG , Birchstrasse 155, CH-8050  
 Zürich, CH  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Rudolf Rossmann, Bülach, CH  
 Jakob Burri, Regensdorf, CH  
 (54) **Benevnelse:**  
 Bunnstykke for underkaliberprosjekt

(51) **Klasse:** F42B017/00  
 G01N027/07  
 (11) **Patentnr:** 317746  
 (21) **Søknadsnr:** 19983348  
 (22) **Inng.dag :** 1998.07.20  
 (30) **Prioritet:** 1997.07.21, FR, 9709218  
 (24) **Løpedag:** 1998.07.20  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.01.22  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Aerospatiale Société Nationale Industrielle , 37, blvd. de  
 Montmorency, F-75781 Paris Cedex 16, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO,  
 NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Serge Bogros, Clamart, FR  
 (54) **Benevnelse:**  
 Undervannsammunisjon forsynt med en  
 vannpåvisningsinnretning

(51) **Klasse** F42B030/10  
 (11) **Patentnr** 317806  
 (21) **Søknadsnr** 19993605 **Se** F41F003/052

(51) **Klasse:** F42C017/04  
 (11) **Patentnr:** 317750  
 (21) **Søknadsnr:** 19984864  
 (22) **Inng.dag :** 1998.10.16  
 (30) **Prioritet:** 1996.04.18, SE, 9601467  
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.04.11  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE97/00606  
 (85) **Videref.dag:** 1998.10.16  
 (24) **Løpedag:** 1997.04.11  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.12.17  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Bofors AB , S-691 80 Karlskoga, SE  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Rolf Larsson, Karlskoga, SE  
 Nils Johansson, Karlskoga, SE  
 Erik Fohrman, Karlskoga, SE  
 Björn Hagström, Karlskoga, SE  
 Sven-Åke Jern, Karlskoga, SE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og anordning for programmering av skall

(51) **Klasse:** F42C017/04  
 (11) **Patentnr:** 317751  
 (21) **Søknadsnr:** 19984865  
 (22) **Inng.dag :** 1998.10.16  
 (30) **Prioritet:** 1996.04.18, SE, 9601468  
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.04.11  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE97/00607  
 (85) **Videref.dag:** 1998.10.16  
 (24) **Løpedag:** 1997.04.11  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.12.17  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Bofors AB , S-691 80 Karlskoga, SE  
 (74) **Fullmektig**  
 Tandbergs Patentkontor AS , Postboks 7085 Majorstua,  
 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Rolf Larsson, Karlskoga, SE  
 Nils Johansson, Karlskoga, SE  
 Erik Fohrman, Karlskoga, SE  
 Björn Hagström, Karlskoga, SE  
 Sven-Åke Jern, Karlskoga, SE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Programmerbart rørvåpen

(51) **Klasse:** G01N 021/35  
 (11) **Patentnr:** **317826**  
 (21) **Søknadsnr:** 19980545  
 (22) **Inng.dag :** 1998.02.09  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 1998.02.09  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1999.08.10  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Tomra Systems ASA , Drengsrudhagen 2, 1385 Asker, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Andreas Nordbryhn, Nilserudkleiva 12A, OSLO, 0874, NO  
 Alain Ferber, Kirkeveien 73 D, HASLUM, 1344, NO  
 Håkon Sagberg, Krokusveien 9, 0875 Oslo, 0875, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og anordning for gjenkjenning av en materialtype i et objekt, samt anvendelse derav

(51) **Klasse** G01N 033/48  
 (11) **Patentnr** **317796**  
 (21) **Søknadsnr** 19952811 **Se C12Q 001/04**

(51) **Klasse:** G01N023/12  
 (11) **Patentnr:** **317794**  
 (21) **Søknadsnr:** 19941653  
 (22) **Inng.dag :** 1994.05.05  
 (30) **Prioritet:** 1991.11.11, GB, 9123937  
 (86) **Int.inng.dag :** 1992.11.10  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB92/02072  
 (85) **Videref.dag:** 1994.05.05  
 (24) **Løpedag:** 1992.11.10  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1994.06.01  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Framo Engineering AS , Postboks 174, Sandsli, 5862 BERGEN, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817 BERGEN, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Frank Mohn, 108 Coombe Lane, London SW20 0AY, England, GB  
 (54) **Benevnelse:**  
 Måleanordning for fluid

(51) **Klasse** G01N027/07  
 (11) **Patentnr** **317746**  
 (21) **Søknadsnr** 19983348 **Se F42B017/00**

(51) **Klasse** G01R 031/28  
 (11) **Patentnr** **317781**  
 (21) **Søknadsnr** 20002268 **Se G01R 031/3185**

(51) **Klasse:** G01R 031/3185  
 G01R 031/28  
 (11) **Patentnr:** **317781**  
 (21) **Søknadsnr:** 20002268  
 (22) **Inng.dag :** 2000.04.28  
 (30) **Prioritet:** 1997.11.07, US, 965919  
 (86) **Int.inng.dag :** 1998.11.03  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US98/23420  
 (85) **Videref.dag:** 2000.04.28  
 (24) **Løpedag:** 1998.11.03  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.07.06  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Atmel Corp , 2325 Orchard Parkway, CA95131 SAN JOSE, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Srinivas Ramamurthy, San Jose, CA, US  
 James Fahey Jr, Aix en Provence, FR  
 William J. Saiki, Mountain View, CA, US  
 Neal Berger, Cupertino, CA, US  
 Jinglun Tam, San Jose, CA, US  
 Geoffrey S Gongwer, Los Altos, CA, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 System for bruk i grensesnitt-testere med adresseavhengige instruksjoner

(51) **Klasse:** G06F 007/00  
 G06F 007/52  
 G06F 015/00  
 G06F 015/76  
 G06F 015/78  
 G06F 015/80  
 G06F 007/544  
 (11) **Patentnr:** **317739**  
 (21) **Søknadsnr:** 19980873  
 (22) **Inng.dag :** 1998.02.27  
 (30) **Prioritet:** 1995.08.31, US, 522067  
 1996.02.23, US, 606212  
 (86) **Int.inng.dag :** 1996.08.07  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US96/12799  
 (85) **Videref.dag:** 1998.02.27  
 (24) **Løpedag:** 1996.08.07  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.04.28  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Intel Corporation , 2200 Mission College Boulevard, CA95052-8119 SANTA CLARA, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Arild Friberg - Bryn & Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Stephen A. Fisher, Boulder Creek, CA, US  
 Tuan H. Bui, Phoenix, AZ, US  
 Alexander D. Peleg, Haifa, IL  
 Millind Mittal, San Francisco, CA, US  
 Larry M. Mennemeier, Boulder Creek, CA, US  
 Benny Eitan, Haifa, IL  
 Carole Dulong, Saratoga, CA, US  
 Eiichi Kowashi, Ryugasaki, JP  
 Wolf Witt, Walnut Creek, CA, US  
 Chu Derrick Lin, Foster City, CA, US  
 Ahmet Bindal, Sunnyvale, CA, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Apparat for utførelse av multipliser/addérasjoner på pakke data

(51) **Klasse** G06F 007/52  
 (11) **Patentnr** 317739  
 (21) **Søknadsnr** 19980873 **Se** G06F 007/00

(51) **Klasse** G06F 007/544  
 (11) **Patentnr** 317739  
 (21) **Søknadsnr** 19980873 **Se** G06F 007/00

(51) **Klasse** G06F 015/00  
 (11) **Patentnr** 317739  
 (21) **Søknadsnr** 19980873 **Se** G06F 007/00

(51) **Klasse** G06F 015/76  
 (11) **Patentnr** 317739  
 (21) **Søknadsnr** 19980873 **Se** G06F 007/00

(51) **Klasse** G06F 015/78  
 (11) **Patentnr** 317739  
 (21) **Søknadsnr** 19980873 **Se** G06F 007/00

(51) **Klasse** G06F 015/80  
 (11) **Patentnr** 317739  
 (21) **Søknadsnr** 19980873 **Se** G06F 007/00

(51) **Klasse:** G08G 003/02  
 (11) **Patentnr:** 317812  
 (21) **Søknadsnr:** 19931046  
 (22) **Inng.dag :** 1993.03.23  
 (30) **Prioritet:** 1992.03.27, FR, 9203714  
 (24) **Løpedag:** 1993.03.23  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1993.09.28  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Thales , 92045 PARIS CÉDEX 67, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Albert Janex, Cachan, FR  
 (54) **Benevnelse:**  
 Styreprosess ved maritim navigering

(51) **Klasse** H01H085/02  
 (11) **Patentnr** 317780  
 (21) **Søknadsnr** 20002066 **Se** H01H085/36

(51) **Klasse:** H01H085/36  
 H01H085/38  
 H01H085/02  
 (11) **Patentnr:** 317780  
 (21) **Søknadsnr:** 20002066  
 (22) **Inng.dag :** 2000.04.18  
 (30) **Prioritet:** 1999.04.19, DE, 19917425  
 (24) **Løpedag:** 2000.04.18  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2000.10.20  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Fritz Driescher KG - Spezialfabrik für  
 Elektrizitätswerksbedarf GmbH & Co , Industriestrasse 2, D-  
 41844 Wegberg, DE  
 (74) **Fullmektig**  
 Håmsø Patentbyrå ANS , Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Udo Nellen, Grevenbroich, DE  
 Stefan Bünger, Erkelenz, DE  
 Martin Grote, Mönchengladbach, DE  
 (54) **Benevnelse:**  
 Sikring, særlig høyeffektsikring

(51) **Klasse** H01H085/38  
 (11) **Patentnr** 317780  
 (21) **Søknadsnr** 20002066 **Se** H01H085/36

(51) **Klasse:** H02B 001/32  
 H05K 005/02  
 (11) **Patentnr:** 317777  
 (21) **Søknadsnr:** 20031812  
 (22) **Inng.dag :** 2003.04.23  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2003.04.23  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.10.25  
 (45) **Meddelt:** 2004.12.13  
 (73) **Innehaver:**  
 Viking Elektro AS , Caspar Storms vei 17, 0664 Oslo, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS , Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 Oslo,  
 NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Vidar Hemmingsen, Sandåsveien 45, 0956 Oslo, 0956, NO  
 Terje Bakk, Lyngåsveien 2, 0491 Oslo, 0491, NO  
 Jan Olav Anseth, Brusagaveien 61, 1404 Siggerud, 1404,  
 NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Sikringsskap

(51) **Klasse** H04B 001/707  
 (11) **Patentnr** 317831  
 (21) **Søknadsnr** 19985372 **Se** H04B 007/005

(51) **Klasse:** H04B 007/005  
H04B 001/707  
H04Q 007/30  
H04Q 007/32

(11) **Patentnr:** **317831**

(21) **Søknadsnr:** 19985372

(22) **Inng.dag :** 1998.11.18

(30) **Prioritet:** 1997.11.20, JP, 319912/97

(24) **Løpedag:** 1998.11.18

(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.05.21

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Nec Corp , 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, 108-8001  
TOKYO, JP

(74) **Fullmektig**  
J.K. Thorsens Patentbureau AS , Postboks 9276 Grønland,  
0134 Oslo, NO

(72) **Oppfinner**  
Takahiro Yasaki, Tokyo, JP

(54) **Benevnelse:**  
Spredt spekter kommunikasjonssystem og mobil stasjon for  
dette system

(51) **Klasse:** H04L 009/32

(11) **Patentnr:** **317775**

(21) **Søknadsnr:** 20031568

(22) **Inng.dag :** 2003.04.07

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2003.04.07

(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.10.08

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Validsign AS , Postboks 1987 Vika, 0125 Oslo, NO

(74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS , Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Jon Ølnes, Haraldsheimsvaien 9, 0587 Oslo, 0587, NO  
Trond Lemberg, Skotbuvegen 81, 1409 Skotbu, 1409, NO  
Per Myrseth, Røaveien 13, 0752 Oslo, 0752, NO  
Håkon Liberg, Frysjaveien 3, 0883 Oslo, 0883, NO  
Anund Lie, Asdalsveien 52 A, 1167 Oslo, 1167, NO  
Konrad Falch, Grinigaten 3, 4317 Sandnes, 4317, NO

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og tjeneste for vurdering av kvaliteten av  
offentlig nøkkelsertifikat

(51) **Klasse:** H04L027/38

(11) **Patentnr:** **317799**

(21) **Søknadsnr:** 19961508

(22) **Inng.dag :** 1996.04.17

(30) **Prioritet:** 1995.04.21, US, 426250

(24) **Løpedag:** 1996.04.17

(41) **Allm.tilg.dag:** 1996.10.22

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Harris Corp , 1025 West Nasa Boulevard, FL32919  
MELBOURNE, US

(74) **Fullmektig**  
AS Bergen Patentkontor , Postboks 1998 Nordnes, 5817  
BERGEN, NO

(72) **Oppfinner**  
Dong H Yom, 881 Aldebrook Lane, CUPERTINO, CA95014,  
US

(54) **Benevnelse:**  
Digital steilhetsdetektor for drift i basisbånd

(51) **Klasse:** H04M 001/26

(11) **Patentnr:** **317790**

(21) **Søknadsnr:** 20016359

(22) **Inng.dag :** 2001.12.27

(30) **Prioritet:** Ingen

(24) **Løpedag:** 2001.12.27

(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.06.30

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Phonename AS , Postboks 276 Økern, 0511 OSLO, NO

(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Per Lasse Hauglum, Lillehagveien 25, HASLUM, 1344, NO

(54) **Benevnelse:**  
Telefonomenenavn

(51) **Klasse:** H04M015/00

(11) **Patentnr:** **317722**

(21) **Søknadsnr:** 19953899

(22) **Inng.dag :** 2004.11.10

(30) **Prioritet:** 1993.03.31, GB, 9306724  
1993.03.31, GB, 9306725  
1993.08.24, GB, 9317619

(86) **Int.inng.dag :** 1994.03.31

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB94/00705

(85) **Videref.dag:** 1995.09.29

(24) **Løpedag:** 1994.03.31

(41) **Allm.tilg.dag:** 1995.11.29

(45) **Meddelt:** 2004.12.13

(73) **Innehaver:**  
Azure Solutions Ltd , 12-15 Finsbury Circus, London, EC2M  
7BT, England, GB

(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
John Martin Browne, Sutton, Surrey, England, GB

(54) **Benevnelse:**  
Dataanalysator for et kommunikasjonsnett

(51) **Klasse** H04Q 007/30

(11) **Patentnr** **317831**

(21) **Søknadsnr** 19985372 **Se H04B 007/005**

(51) **Klasse** H04Q 007/32

(11) **Patentnr** **317831**

(21) **Søknadsnr** 19985372 **Se H04B 007/005**

(51) **Klasse:** H04R001/24  
H04R009/00  
(11) **Patentnr:** 317793  
(21) **Søknadsnr:** 19904830  
(22) **Inng.dag :** 1990.11.06  
(30) **Prioritet:** 1988.05.09, GB, 8810943  
(86) **Int.inng.dag :** 1989.05.05  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB89/00476  
(85) **Videref.dag:** 1990.11.06  
(24) **Løpedag:** 1989.05.05  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1990.11.06  
(45) **Meddelt:** 2004.12.13  
(73) **Innehaver:**  
KH Technology Corp , Floor 2, Zephyr House, Mary Street,  
George Town, Grand Cayman, Cayman Islands, British West  
Indies, GB  
(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS , Postboks 765 Sentrum, 0106 OSLO, NO  
(72) **Oppfinner**  
Lawrence Reginald Fincham, Tenterden, Kent, England, GB  
(54) **Benevnelse:**  
Høytalerdrivenhet

---

(51) **Klasse** H04R009/00  
(11) **Patentnr** 317793  
(21) **Søknadsnr** 19904830 **Se** H04R001/24

---

(51) **Klasse** H05K 005/02  
(11) **Patentnr** 317777  
(21) **Søknadsnr** 20031812 **Se** H02B 001/32

---

## Oppreisning

Juridisk seksjon, Patentavdelingen har i medhold av patentloven § 72 gitt oppreisning i følgende patentsøknader/patenter, for oversittelse av den frist som er fastsatt i patentloven § 31. Med hensyn til mellomkommende rettigheter vises til patentloven § 74 annet og tredje ledd

(21)	<b>Søknadsnr</b>	20024850
(51)	<b>Klasse</b>	A22B005/00

---

(21)	<b>Søknadsnr</b>	20006590
(51)	<b>Klasse</b>	B65B055/02

---

(21)	<b>Søknadsnr</b>	19933168
(11)	<b>Patentnr</b>	177137
(51)	<b>Klasse</b>	C01B033/187

---

## Trukket, Avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

(21) **Søknadsnr** 20044887

---

## Utpekning og endring av fullmektig og fullmaktsforhold

(21) **Søknadsnr**    **20025403**  
(73) **Søker**        Kald Fish AS  
                      5430 Bremnes  
                      5430  
                      NO

(74) **Fullmektig**    Plougmann & Vingtoft Norge, Postboks 1003  
                          Sentrum, OSLO, 0104, NO

---

(21) **Søknadsnr**    **20042974**  
(73) **Søker**        Voiceage Corp  
                      750 chemin Lucerne, Suite 250  
                      QCH3R2H6 VILLE MONT-ROYAL  
                      CA

(74) **Fullmektig**    AS Bergen Patentkontor, Postboks 1998  
                          Nordnes, BERGEN, 5817, NO

---



## Patenter trådt ut av kraft

Følgende patenter er trådt ut av kraft på grunn av manglende betaling av årsavgifter

176642	312274	171629	311942	305492	155832
178281	312177	165335	315473	307145	174494
312802	314835	312452	315656	178982	157570
303902	304877	310970	310199	170104	156483
313072	312178	303278	310242	169091	159160
313073	179702	311078	307610	310743	165391
313074	305194	312026	303836	305621	168351
308692	303428	163563	170892	301137	158575
305343	305110	314352	172185	175445	160361
311743	179604	312456	170093	174906	166443
307072	311410	300263	163142	170557	168705
311703	306662	300769	167872	313218	169437
313573	309367	301540	303738	305006	159167
315635	311011	302231	173947	314862	176567
178215	173857	179747	309946	306583	159088
315225	313372	305793	175494	172715	159275
306044	309461	306613	310245	309448	165147
306755	309029	312670	314415	306316	165146
306807	310398	180484	308375	178948	165145
306756	174699	306295	179644	306587	163819
306758	168755	177005	311810	315345	173238
306757	308202	312511	303027	311599	163862
308394	305588	161672	179418	311600	162288
304638	179316	313913	310432	311630	160377
177126	175931	311517	308959	302009	163410
311920	302067	313142	176583	302010	173743
178457	308349	306300	302584	309120	161573
179312	169705	176356	165453	308339	164720
314568	172224	178194	309991	314869	163415
306600	169001	301118	172002	314870	164849
311330	311289	173139	305714	164335	158585
300956	308696	313386	178163	169637	164611
311007	171838	312550	309907	165277	173888
312058	171359	305085	303080	164154	167598
165865	160651	301719	304898	167002	174017

155826	158575	164335	163410	167598	164611
160027	159275	162288	162533	160027	176567
158828	173238	158585	166510	163819	159088
162533	164849	173888	167002	160361	165145
163754	155826	159167	166443	165391	165146
166510	173743	159160	157570	163754	165147
178678	172669	156483	167177	168351	169437
172669	155832	163415	161573	163862	168705
167177	164720	165277	160377	174494	178678
160918	169637	158828	174017	164154	